

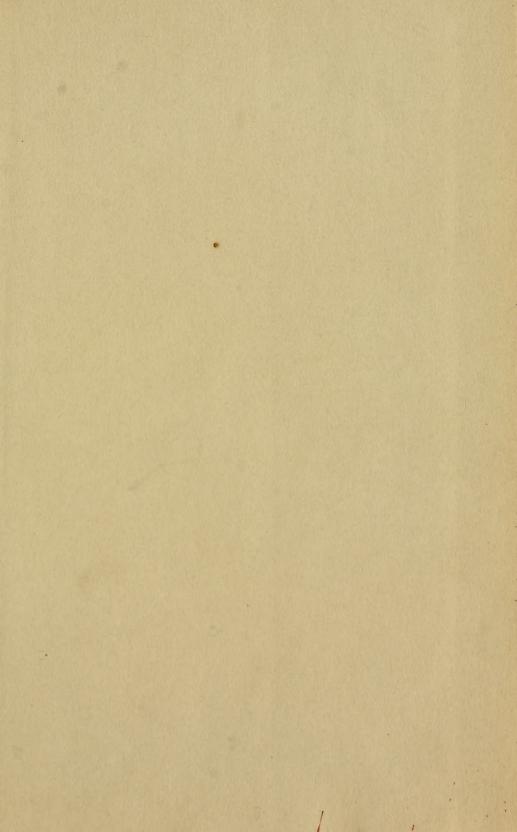
### HARVARD UNIVERSITY

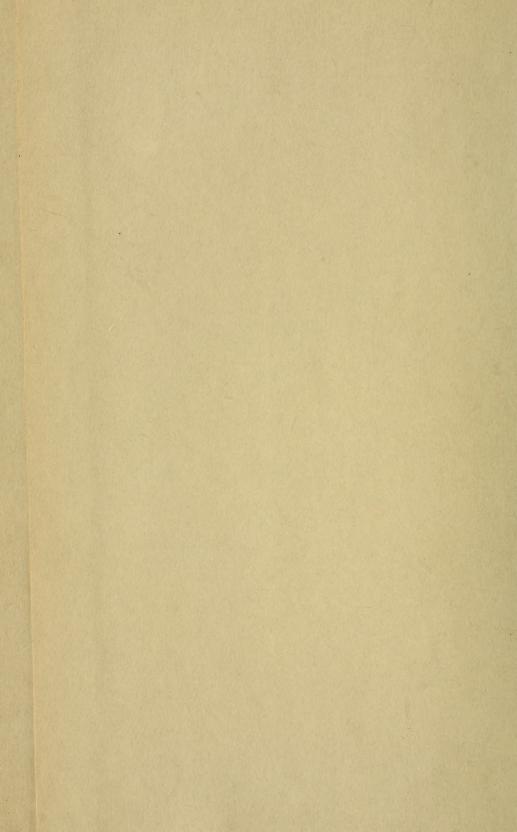


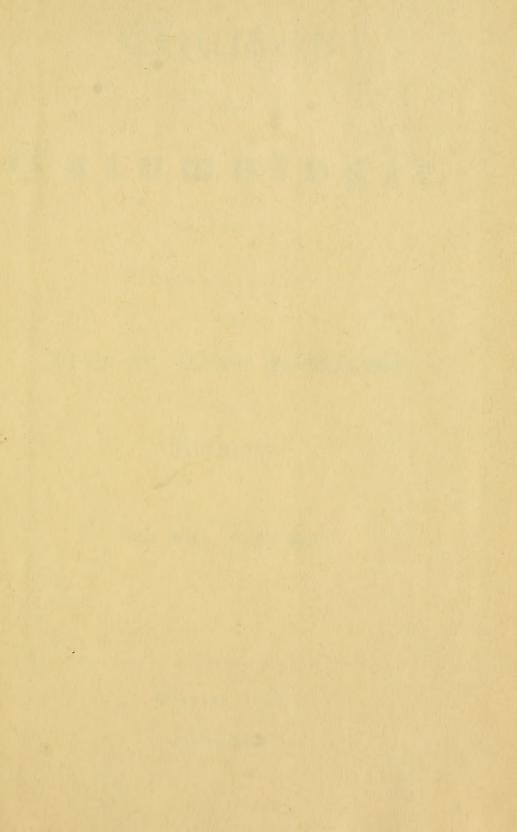
#### LIBRARY

OF THE

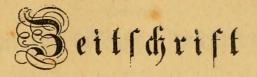
Museum of Comparative Zoology











für

## Entomologie.

Herausgegeben

wom

### Verein für schlesische Insektenkunde

311

Breslau.

Rene Folge. Zweites Seft.

3000

Brestan 1871.

3m Selbstverlag.

# The arms

THE

## Entomologie.

der aus gegebeh

Berein für schlestiche Insellienkunde

Breslau.

Erni Folge, Zwelles Ben.

Breston 1871,

in Gelbinering.

## Zeitschrift für Entomologie.

Berausgegeben

pon bem

### Verein für schlesische Insektenkunde

Breslau.

Rebaction bes Borftanbes.

Im Selbstverlage. 3. hoffmann's Buchbr. in Namslau.

Seft II.

Reue Kolge.

Juni 1871.

### Vereinsangelegenheiten.

In der Zeit vom März 1870 bis zum 1. Juni 1871 ver= fammelte sich der "Berein für schlesische Insektenkunde" allwöchentlich an jedem Donnerstage des Abends um 8 Uhr in dem Hotel zur "Rova" an der grünen Baumbrücke in refervirtem Lokale. Diese Versammlungen, welche von den hiesigen Mitgliedern regelmäßig und zeitweise auch von auswärtigen Mitgliedern besucht wurden, boten ein großes Interesse durch zahlreiche entomologische Mittheilungen und Vorträge. Größere Vorträge hielten folgende Herren:

Dr. Beinling: Ueber einige Schwammarten.

Ueber die von dem Preuß. landwirthschaftlichen Ministerium herauß= gegebene Schrift, betitelt: "Mittheilungen über die Zucht des japanefischen Gichenspinners Bombyx Jama-mai." (Referat.)

Guftav Frief: Ueber die Lepidopteren : Fauna des Altvater : Gebirges.

Alexander von Somener: Ueber seine Reise nach den Balearen und Algier.

- Ueber Taeniocampa populeti Fabr.

R. Legner: Allgemeine Charafteriftif der schlefischen Räferfauna.

— Ueber die schlefischen Coleopterologen.

Naake: Ueber die muthmaßlichen Ursachen der Farbenverschiedenheit von Vanessa prorsa unb levana.

— Ueber seine Reise nach Stehermark.

- Ueber eine durch künftliche Mittel erzielte Durchwinterung von Euprepia
- Vermischte lepidopterologische Mittheilungen.

#### August Neustädt:

Ueber hibridische Formen bei Schmetterlingen und anderen Thierklaffen.

August Reuftädt: Ueber einige für Schlesien neue Schmetterlinge (Plusia cheiranthi Tausch. und Caradrina ambigna Fabr.).

— Ueber das unnormale mehrjährige Liegenbleiben der Puppen einiger Schmetterlinge, bevor dieselben ausschlüpfen.

Nohr: Gine Reihe von Vorträgen über seine italienische Reise.

Dr. Schwarz: Ueber seine diesjährige (1871) coleopterologische Ausbeute bei ben Frühjahrs-Ueberschwemmungen der Ohla und Oder.

von Socolnicki: Gine Reihe von Borträgen über seine Reise in Algier.

Dr. Stricker: Ueber seine Reise nach Oberitalien und Gudtirol.

— Ueber die Seidenzucht bei Arco am Gardasee.

Außerdem wurden in den Sitzungen noch die Berichte über die unternommenen Exkursionen und deren Ergebnisse vorgetragen. Auf Grund dieser Berichte wird seit dem Jahre 1871 von dem Sekretär ein entomologischer Kalender geführt.

Seit Herausgabe des ersten Heftes der neuen Folge dieser Vereinsschrift sind zwei General=Versammlungen abgehalten worden, nämlich am 17. März 1870 und am 23. März 1871.

Am 17. März 1870 wurden folgende Herren als Vorstands= mitglieder für das Vereinsjahr 1870/71 gewählt:

> zum Vorsitzenden Herr Hauptlehrer Letner, zu dessen Vertreter Herr Dr. Beinling, zum Sekretair Herr Dr. Stricker, zu dessen Vertreter Herr Dr. Neustädt, zum Rendanten Herr Partikulier Raake, zu dessen Vertreter Herr Buchhalter Rake, zum Bibliothekar Herr Destillateur Frief.

In der General-Versammlung am 23. März 1871 wurden als Vorstandsmitglieder für das Vereinsjahr 1871/72 gewählt:

> zum Borsißenden Herr Hauptlehrer Letzner, zu dessen Vertreter Herr Dr. Beinling, zum Sekretair Herr Partikulier Naake, zu dessen Vertreter Herr Dr. Neuskädt, zum Rendanten Herr Dr. Stricker, zu dessen Vertreter Herr Registrator Rudel, zum Bibliothekar Herr Destillateur Frief.

In der Wohnung des Letzteren (Breite Straße) befindet sich die Versinsbibliothek und steht jederzeit den Mitgliedern zur Disposition.

Ein Berzeichniß der Bibliothek, welche in letztem Jahre werthvollen Zuwachs erhalten hat, wird den Mitgliedern binnen Kurzem zugestellt werden.

Seit dem März 1870 sind dem Vereine folgende Herren als Mitglieder beigetreten:

herr von Socolnicki in Breslau,

Herr Hauptmann Alexander von Homeyer zu Breslau,

Herr Dr. Schwarz zu Breslau,

Berr von Rottenberg auf Mühlgaft bei Steinau,

Herr von Hahn zu Breslau,

Herr Berginspettor Thuns in Neudorf bei Nimptsch,

Herr Victor von Röder in Hohm in Anhalt.

Schließlich wird bemerkt, daß auf Grund eines Vereinsbeschlusses vom 25. Mai c. die Vereinssitzungen nicht mehr Donnerstags, sondern Freitags (Abends um 8 Uhr) in dem Hotel zur "Nova" stattfinden.

In der Anlage übergeben wir den geehrten Mitgliedern das bereits in dem ersten Hefte der neuen Folge dieser Zeitschrift verssprochene Werk des Herrn Letner, betitelt: Verzeichniß der Käfer Schlesiens.

Breslau, den 1. Juni 1871.

Der Vorstand des Vereins für schlesische Insektenkunde.

### Anzeige.

Um die früheren Jahrgänge der von dem Vereine für schles. Insektenkunde unter dem Titel "Zeitschrift für Entomologie" herausgegebenen Publikationen möglichst zu verbreiten und dadurch nutbar zu machen, ist beschlossen worden, dieselben zu möglichst niedrigen Preisen zu veräußern. Daher werden, so weit die geringen Vorräthe noch reichen, einzelne Jahrgänge fortan à 15 Sgr., alle 15 zusammen für den Preis von 5 Thlr. zu erhalten sein.

Die in denselben enthaltenen Auffätze find folgende:

Jahrgang 1 bis 3, 1847 — 49.

A. Assmann: Berichtigung und Ergänzung der schles. Lepidopteren = Fauna.

G. Standfuß: Die Raupe von Hipparchia Euryale.

- Eupithecia silenata Standf.

— Lepidopterologische Beiträge zur Kenntniß der Jerwiesen.

- Eudorea petrophila Standf.

R. Legner: Beschreibung der Laufkäfer Schlesiens.

Dr. H. Scholy: Ueber den Aufenthalt der Dipteren während ihrer ersten Stände.

Jahrgang 4, 1850.

- P. C. Zeller: Bemerkungen zu einigen für Schlesien neuen Falter-Species.
- A. Assm.: Sine Exkursion nach Alarenkranst und die Raupe und Puppe ber Melitaea Britomartis Assm.
- **Dr. M. F. Wode:** Sine Wanderung durch das Altvater-Gebirge und die Grafschaft Glaz.
- G. Standfuß: Lepidopterologische Beiträge zur Kenntniß der Seefelder bei Reinerz und ihrer Umgebung.

R. Letner: Beschreibung der Laufkäfer Schlefiens (Fortsetzung).

Dr. H. Scholt: Etwas über die Lebensweise der Tingiden.

- Ueber den Aufenthalt der Dipteren während ihrer ersten Stände (Nachtr.).
- Beiträge zur Kunde der schlesischen Zweiflügler.

Jahrgang 5, 1851.

- (S. Standfuß: Lepidopterologische Beiträge zur Kenntniß der Seefelder und ihrer Umgebung (Schluß).
- A. Uffmann: Bu Hipparchia Pamphilus Var. Lyllus.
  - Berichtigung und Ergänzung der schlesischen Lepidopteren Fauna.
- D. C. Zeller: Bemerkungen zu einigen für Schlesien neuen Falter : Species

G. Standfuß: Die Raupe von Macroglossa Oenotherae.

- Cidaria turbulata, ein neuer schlesischer Spanner.

R. Letner: Beschreibung ber Laufkäfer Schlesiens (Fortsetzung).

Dr. S. Scholy: Beiträge zur Kunde der schlesischen Zweiflügler (Fortsetzung).

Jahrgang 6, 1852.

p. C. Zeller: Bemerkungen zu einigen für Schlefien neuen Falter : Species.

A. Affmann: Erfter Nachtrag zur schlesischen Lepidopteren = Fauna.

— Ueber das Präpariren der Raupen für die Sammlungen.

R. Lehner: Beschreibung der Laufkäfer Schlesiens (Fortsetzung).

#### Jahrgang 7 ist nicht erschienen.

Jahrgang 8, 1854.

von Seinemann: Zehn neue Microlepidopteren.

S. Frief: Neber Notodonta crenata.

P. C. Zeller: Neue Arten für die schlefische Fauna.

Dr. G. Joseph: Beobachtungen über das Leuchten der Johannisfäfer und die Räferfauna von Benedig.

R. Legner: Ueber Cryptocephalus Betulae nanae und Donacia palustris Schill.

A. Assmann: Verzeichniß der bisher in Schlesien aufgefundenen wanzenartigen Insekten.

#### Jahrgang 9, 1855.

von Prittwig: Nachträge zur schlesischen Lepidopteren = Fauna.

A. Affmann: Einige Bemerkungen zu vorstehendem Aufsate und Auseinanders setzung von Pales und Arsilache nach Mahr-Dürr.

- Die ersten Stände von Noctua conflua und ein Zwitter biefer Gule.

A. Neustädt: Beitrag zur Kenntniß der im Monat Juli in Gräfenberg und am Altvater vorkommenden Falter-Arten.

R. Letner: Verzeichniß der bisher beobachteten und bekannt gemachten Larven europäischer Coleopteren.

— Die Larvensäcke der Clythra Scopolina, des Cryptocephalus Pini und C. janthinus.

— Cassida lineola und ihre Stände.

Jahrgang 10, 1856.

M. F. Wocke: Zweiter Nachtrag zur schlesischen Lepidopteren-Fauna und Beschreibung der Gelechia pudorina.

**E. Ph. Ağmuğ: Coenonympha Anaxagoras**, eine neue Bar. ber**sCoen. lphis**, und ein Beitrag zur Naturgeschichte von Larentia Pyropata.

Dr. J. Roger: Verzeichniß der bisher in Oberschlesien aufgefundenen Käferarten.

#### Jahrgang 11, 1857.

Al. Nohr: Die Makrolepidopteren des Trebniger Gebirges.

R. Legner: Beiträge zur Verwandlungsgeschichte der Coccinellen.

Dr. H. Leber schlesische Dipteren, und zwar die Gattungen Sapromyza, Palloptera und Loxocera.

#### Jahrgang 12, 1858.

- D. Buchheifter: Aphorismen zur Kenntniß ber beutschen Zhganen.
- A. Affmann: Dritter nachtrag zur schlesischen Lepidopteren Fauna.
- R Legner: Bostrichus stenographus Duft. muß fortan B. sexdentatus Börner heißen.
  - Zur Geschichte des Ptinus bidens Oliv.
  - Zwei Nekrologe schlefischer Entomologen (Weigel, Köhler).
- Dr. H. Leber die den Roggen in den Provinzen Schlesien und Posen verwüstende Fliegenmade.

Jahrgang 13, 1859.

Dr. H. Ueber die europäischen Helomyzidas und die in Schlesien vorkommenden Arten berselben.

Jahrgang 14, 1860.

Dr. Heber die schlesischen Arten der Gattungen Tachypeza Meig. und Microphorus Macq.

Jahrgang 15, 1861.

Dr. H. Leber die bisher in Schlesien aufgefundenen Arten der Gattung Chlorops Macq.

Die vorstehend verzeichneten Jahrgänge aus der Zeit von 1847 bis 1861, sowie die neue Folge der von dem Vereine für schlefische Insektenkunde herausgegebene Zeitschrift für Entomologie sind von dem Vereine direct und durch A. Gosoborsky's Buchhandlung (L. F. Maske) in Breslau zu beziehen.

Von der neuen Folge find bis jett erschienen:

Heft I, März 1870, enthaltend Vereinsangelegenheiten und folgende Auffäße:

A. Assmann: Beiträge zur Insektenfauna der Borwelt.

R. Legner: Gine Pfingstexfurfion in's Riefen - Gebirge.

— Neber Mordellistena parvula Gyl. (pusilla Redt.) und M. inaequalis Muls.

Heft II, Juni 1871, welches vorliegt.

Breslau, den 1. Juni 1871.

Der Vorstand des Vereins für schlesische Insektenkunde.

## Verzeichniß

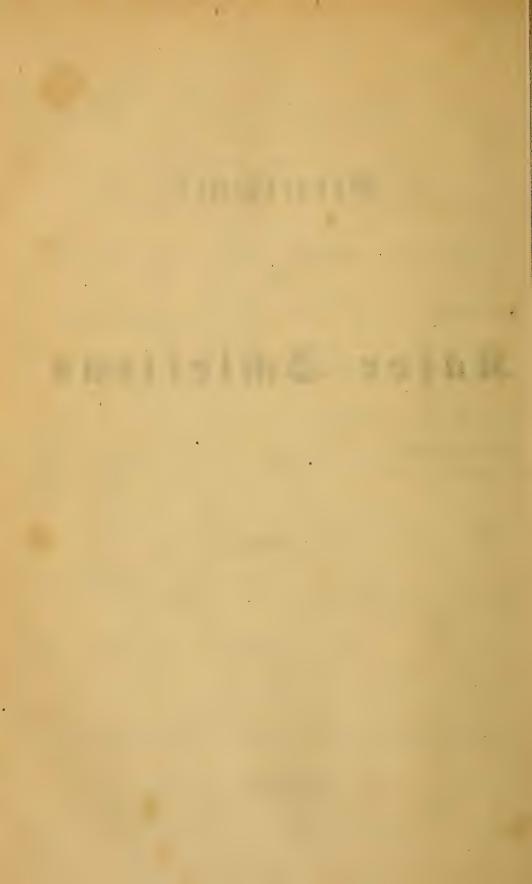
der

## Käfer Schlesiens

von

K. Letner.

Breslau 1871.



Din möglichst vollständiges Berzeichniß ber schlesischen Rafer zusammen ju bringen, ift das gemeinschaftliche Streben ber Entomologen Schlefiens seit dem Jahre 1811 gewesen. Zwar hatte Pastor Weigel bereits i. J. 1806 ein solches veröffentlicht, doch fing die Entomologie damals erst an, fich zu entfalten, und daher mar daffelbe ichon bald nach feinem Erscheinen ale ju ludenhaft, ungenugend und unzuverläßig bei Geite gelegt worden. Sowohl die entomol. Sektion der schles. Gefellschaft fur vaterlandifche Rultur, als der Berein fur ichlef. Insettenkunde hatten es fich zur Aufgabe gestellt, für ein möglichst vollständiges Berzeichniß schlesischer Roleopteren wirken zu wollen, und hatten auch (namentlich erstere) Berzeichnisse ober ausführlichere Arbeiten über einzelne Familien oder Gattungen veröffentlicht, ohne jedoch mit dem Ganzen zu Ende zu kommen, zum Theil, weil fortwährend die Wiffenschaft mit fo viel neuen Arten bereichert murde, daß man unmöglich zu einem Abschlusse gelangen konnte, anderen Theils weil man fuhlte, daß noch zu viele Wegenden Schleftens ungenügend durchforscht feien. Ale i. 3. 1846 Relch feine Grundlage gur Kenntniß ber Rafer Dberschlestens erscheinen ließ, war die Zeit fur bergleichen Arbeiten noch eine fold ungunftige, und baber mußte er felbst nach 6 Sahren ichon eine Ungahl von 269 Arten nachtragen, Denen Roger (in feinem Berg. Der in Dberschlessen aufgefundenen Raferarten) nach weiteren 4 Jahren wiederum 347 hinzufügen fonnte. - Gegenwärtig, wo mit einigen wenigen Ausnahmen alle in Schlesten vortommenden Raferarten beschrieben fein durften, und wo feit einer Reihe von Jahren auch von mehreren jungeren Entomologen in verschiedenen Begenden des Gebietes auf das Cifrigfte gesammelt worden, ift die Zeit gunftiger dafur, und barum habe ich, von verschiedenen Seiten Dazu aufgefordert, trot meiner fo fehr beschränften Zeit, mich entschloffen, nachstehend ein solches Berzeichniß für die schlefischen Entomologen zusammen ju ftellen. Eine gewisse Berpflichtung bagu legte mir ber Gedanke auf, bag ich gegenwärtig der alteste Entomologe Schlesiens und mit der Thatigkeit ber Schlester auf Diesem Gebiete am Meisten vertraut bin, auch seit mehr als 30 Sahren in Diesem meinem Beimatholande an fehr verschiedenen, im gebirgigen Theile beffelben wohl an ben meiften Punkten, und gwar gu mehrfach wiederholten Malen, Roleopteren gesammelt, die meiften ber in nachstehendem Berzeichniffe aufgeführten Arten felbst, ja viele bavon zuerst und mehrere bis jest allein gefangen habe, von den übrigen aber nur einige wenige nicht felbst besite. Die Bestimmung der Species wird, soweit ich die Thiere gesehen habe, zuverläßig sein, da ich in zweifelhaften Fällen

mir richtig bestimmte Urten von auswärtigen, namhaften Entomologen (namentlich von Berrn Dr. Rraat in Berlin) ju verschaffen bemüht gewesen Daffelbe gilt von ben etwa genannten lateinischen Ramen ber Nabrpflanzen, ba ich in früheren Jahren bie schlesischen Pflanzen mit großer Borliebe gesammelt habe. - Raferarten, beren Borkommen in Schleffen mit Recht angezweifelt werden konnte, find weggelaffen worden. einer geringen Anzahl von Arten wird ein auf weitere, langere Beobachtungen gegrundetes Ausscheiden hochst mahrscheinlich spater ebenfalls noch Statt finden muffen. - Außer den fpater, bei den einzelnen Autoren angeführten gedruckten Quellen habe ich benutt: 1. einen Ratalog ber von Schummel in Schlesien gesammelten Roleopteren (mit einzelnen Fundorten), von ibm felbst geschrieben. - 2. Beitrage zur Raferkunde Niederschlefiens von 3. Berbardt in Liegnit, Manuftr., Gigenthum ber Bibliothet ber fchlef. Gefellschaft fur vaterland. Rultur, und außerdem von demfelben viele birette, schriftliche Mittheilungen. - 3. Sandschriftliche Verzeichniffe über Fundorte Schlesischer Rafer von dem i. J. 1868 verft. Apotheter D. Beinze zu Ullerdborf (Umgegend von Trebnit und Schweidnit), ferner von den S. S. Wirthschafts-Direktor v. Bodemeyer in Reindorfel bei Munfterberg, Rechtsanwalt Lottermofer in Festenberg, Baron A. v. Rottenberg in Mublaaft, Lehrer Rupp in Schweidnit und Dr. E. Schwarz in Breelau, benen ich meinen besten Dant bafur ausspreche. Außerdem haben mich noch mehrere ber ichles. Entomologen, namentlich herr E. Schwarz, burch Mittheilung einzelner Arten und Fundorte, sowie verschiedener anderer Notizen auf bas Freundlichste unterstütt; auch ihnen golle ich meine aufrichtigfte und warmfte Anerkennung.

Die Bahl ber Fundorte hatte nach ben eben genannten Quellen, wie nach meinen eigenen Beobachtungen, bedeutend vermehrt werden konnen; ber Raumersparnig halber find aus ben einzelnen Begirken oder Gebirgen, in benen ein Thier beobachtet worden, immer nur fehr wenige Orte angegeben, welche also ftete als Reprasentanten seines Borkommens, und zwar nicht blos in ber näheren Umgegend diefer Orte, zu betrachten find. - Bon manchen, besonders angehenden Entomologen ift die Angabe des Monats gewünscht worden, in welchem die Thiere erscheinen und erbeutet werden Genaue Angaben darüber find unmöglich. Auch dem Laien ist bekannt, daß die Insekten zu einem fehr großen Theile von ber Witterung und ber Entwickelung ber Pflanzenwelt abhängig find. Bei zeitigem Fruhlinge erscheinen dieselben fruher, als in einem Jahre, wo Schnee und Frost fpat erft zu weichen beginnen. Arten, welche daber im letten Falle im Mai auftreten, find im erften Falle ichon im April zu finden. Gine ähnliche Wirkung wird durch die Beschaffenheit der Sommer (ob ichon und warm, ob regnerisch und fuhl) hervorgebracht. Ralte und Futtermangel verzögern die Entwidelung und bemirken in der Zeit bes Auftretens der Arten ein Berfpaten. Ein Gleiches tritt ein mit ber allmäligen Erhebung bes Bodens über bie Meeresfläche, und biefe ift in Schlefien bekanntlich bedeutenber, als in irgend einem anderen Theile Norddeutschlands. In ber Ebene

erscheinen baber die Arten fruber ale im Gebirge und in diesem fruber ale im Sochgebirge. Species, welche in Der Ebene im Mai auftreten, beobachtet man bem entsprechend im Gebirge im Juni, im Sochgebirge im Juli. Ru bem Allen fommt, daß fich felbst an einer Lofalität nicht alle Eremplare einer Generation gleichzeitig entwickeln. Es bleiben aus einer und berfelben Brut ftete Individuen in der Entwidelung gurud, welche oft erft bedeutend ipater als die übrigen in ben letten Stand ber Bermandlung eintreten, weil die vorforgliche Natur badurch, wie es scheint, eine etwaige Bernichtung ber Generation zu verhindern ftrebt. Rechnet man dazu, daß bei vielen Arten die Lange ber Bermandlungezeit und die Bahl ihrer Generationen in einem Jahre noch gar nicht bekannt ift, daß ferner verschiedene andere Umftande (3. B. Mangel gunftiger Lotalitaten, Mangel an Begattung) eine Berfpatung in der Entwickelung und im Auftreten vieler Arten berbeiführen konnen, fo burfte wohl die Unmöglichkeit genauer Zeitangaben über bas Erscheinen ber einzelnen Arten einleuchten. - Im Allgemeinen kann man annehmen, daß in der Ebene bie Monate Mai und Juni, im boben Gebirge auch noch der Juli und selbst der August (namentlich in rauben Sommern) die Zeit find, wo man die meisten Arten erbeuten wird. Außerbem liefern vom Spatherbste bis zum Frühlinge die Moospolster auf dem Boben ber Balber, an Baumen, auf Steinen ober Felfen u. f. w. eine fehr reiche Ausbeute, da die Thiere, welche im zeitigen Frühlinge erscheinen, fast sammtlich bereits in bem vorhergehenden Berbfte entwickelt find und als vollkommenes Inseft überwintern. Es find darunter selbst Thiere aus ber Familie ber Chrysomelinen, welche also im Frühlinge nach bem Berlaffen ihres Winterquartieres noch mehrere Wochen warten muffen, bis die Pflangen ihnen ihre Blätter gur Rahrung bieten.

Geordnet ist das nachfolgende Verzeichniß nach dem Catalogus Coleopterorum Europae von Dr. Schaum; die lette Auflage von Dr. Stein, wie das Verzeichniß der Käfer Deutschlands von Dr. G. Kraat, sind nachsträglich noch benutt worden, soviel es möglich war. — Für den Grad des häufigeren oder selteneren Vorkommens der Arten ist folgende Skala geswählt: Gemein, häufig, ziemlich häufig, ziemlich selten, selten, sehr selten.

Der Begriff Schlesien ift in vorliegendem Berzeichnisse im weitesten Sinne zu versteben; es find bemnach eingeschloffen die öfterreichischen Fürstenthumer Jagerndorf, Troppau und Teschen (nebst dem öfterr. Theile des Fürstenthums Reife), sowie der Theil der preufischen Dberlausit, welcher politisch zu dieser Provinz geschlagen ift. Im G. wird das in Rebe ftehende, einen Flächenraum von etwa 840 Quadratmeilen einnehmende Gebiet abgegrenzt durch den von den Karpathen nach 2B. gehenden Gebirgezug der Bestiden (mit der 4200 F. hohen Liffa-Bora) bis zu den Quellen ber Oder, und von diesen bis gur Tafelfichte von dem langen, nach n.= 3. ftreichenden Buge ber Sudeten, beren hochste Erhebung über die Meeresflache die Schnee- oder Riesenkoppe (4950 f.) auf dem Riesen-Gebirge ift. Die hochsten Sviken der anderen Theile ber Sudeten find: Der Alt= vater oder mabrische Schneeberg auf dem Altvater = Gebirge oder Ge= fente, 4600 F., ber Glazer ober Spiegliger Schneeberg auf dem Schnee= Gebirge, 4500 F., die Mense auf dem Mense-Gebirge 3300 F., Die Beuscheuer auf bem Beuscheuer-Gebirge 2800 F., Die hohe Gule auf bem Gulen = Gebirge 3100 K., ber Ropten (2300 K.) auf bem mit bem Gulen-Gebirge burch einen niedrigen Sobenzug zusammenhangenden, weiter in die Ebene vorspringenden Bopten = Gebirge, zu welchem auch der Geiers = und Röltschenberg gehört, ber heidelberg bei Reimswalde 2800 F., der schwarze Berg bei Neuhaus 2500 F., der Hochwald bei Salzbrunn 2600 F. und ber Sattel 2500 F., die letten vier zu dem Waldenburger = ober Mittel = Gebirge gehorend, ber Bleiberg (2100 F.) auf dem Rat= bach = Bebirge\*), welches, auf bem rechten Ufer bes Bober liegend, Das Sirschberger Thal bilden hilft, die Tafelfichte auf dem Ifer-Gebirge\*\*) 3400 K. hoch. Bon allen Diefen erheben fich über Die Grenze Des Baumwuchses (etwa 3800 F.), also in die subalpine Region, nur die Rämme des Altvater=, Schnee= und Riesen=Gebirges und etwa die Spipe der Lissa-Bora. - 3m N. und N.=W., sowie im D. verläuft sich bas Gebiet un= merklich in die angrenzenden Länder Polen, Pofen und Brandenburg. meift nur geringer Entfernung von den Grenzen ber erften beiden gieht fich ein von den Beskiden (Barania 3600 F.) kommender, zuweilen kaum mahrzunehmender, zuweilen aber bis zu 800 F. ansteigender Sobenzug bin, welcher die Wasserscheide zwischen Ober und Beichsel, fväter zwischen ben

<sup>\*)</sup> In dem Gebiete desselben liegen die in nachstehendem Verzeichnisse öfter genannten Orte Ketschdorf und Kauffungen. Sine Spitze desselben ist die hohe Gulge.

<sup>\*\*)</sup> Un den niederen Abhängen deffelben liegen Meffersdorf und Wiegandsthal, sowie weiter auswärts das Bad Flinsberg.

mittel- und niederschlesischen Nebenflüssen der Ober und der Wartha macht. Dieser Hügelzug führt nördlich von Breslau (von diesem etwa 2½ M. entsernt) den Namen Trebnizer Hügel, ist sehr fruchtbar (meist Lettenboden) und theilweise mit Laub= (Buchen, Eichen) und Nadelholz bestanden. Er wurde von den älteren Breslauer Entomologen, zu deren Zeiten noch seine Eisenbahnen des Sonnabends und Sonntags weitere Extursionen gestatteten, oft besucht (auch von mir) und ist darum in nachstehendem Berzeichnisse häusig genannt. Die Flächen nördlich oder östlich dieses Höhenzuges sind meist sehr sandig und mit großen Wäldern bedeckt. — Auch in den fruchtbaren Gegenden der Ebene und des Hügellandes sinden sich (zuweilen selbst an oder zwischen den sie umgebenden Torslagern) nicht selten sogenannte Sandberge, d. h. aus losem Dünensande bestehende, zuweilen mit Kiefern, Birken, Haidekraut (Calluna), Besenpfriemen (Sarothamnus), Artemisia campestris 2c. bewachsene Hügel, welche durch ihre eigenthümliche Kauna dem Gebiete Abwechselung und Mannigsaltigkeit verleihen.

Am Meisten von Entomologen durchsucht sind die Umgebungen von Ustron im Fürstenthume Teschen (Nickel, Relch, Rendschmidt, Letzner<sup>1</sup>), Freistadt an der Ossa und Mister an der Ostrawiza (Reitter, Schwab), Katibor und Rauden in preuß. Oberschlessen (erstere von Relch, letztere von Roger), die Gegend um Bressau<sup>3</sup>) und die Trebnizer Hügel<sup>4</sup>) (von den

<sup>1)</sup> Es werden von denselben in vorliegendem Berzeichniffe als Fundorte öfter genannt: An der Weichsel: Weichsel (unfern der Quellen dieses Flusses, am Fuße der Barania), Ustron (bei dem die bewaldeten Berge Rowniza und kleine und große Czantorh liegen) und Drahomischt; an der Olsa: Jablunkau, Teschen und Freistadt; an oder unsern der Ostrawiza: Mistek, Friedek und Paskau; an der Oder: Oderberg.

<sup>2)</sup> Es werden von demselben als Fundorte öfter genannt: Die Landecke, ein Höhenzug gegenüber der Einmündung der Oftrawitza in die Oder, preuß. Oderberg, nahe bei der Eisenbahnstation Annaberg, von diesem fast westlich Hultschin und weiter nach Westen Beneschau, beide unsern der Oppa; nordwestlich von letzterem Dirschel. Ferner: Bon Ratibor im Süden: Tworkau, und westlich davon Borutin; im S.=W.: Aranowitz (unsern davon Zauditz) und Ruchelna; im Westen: Pawlau, und weiter entsernt Katscher; im N.=W.: Rudnik, und in größerer Entsernung Polnisch-Arawarn und Gogolin; im N.: Lubowitz und Zowada; im N.=O.: Udamowitz, Kauden, Kieferstädtel und noch entsernter Peiskretscham; im S.=O.: Brzezie (dabei die Obora, ein Wald) und Loslau. — Ferner werden genannt: Oppeln an der Oder und davon im Norden Kupp und weiter entsernt Karlsruh; im O.=N.=O. Rrascheow und Malapane an der Malapane.

<sup>5)</sup> Defter genannt werden als Fundorte: die alte Oder, die Ufer der Weide (Protsch, Schottwitz, Schleibitz), die Ufer der Oder oberhalb der Stadt mit den Orten: Marienau, Zedlitz, Treschen (dabei, nur durch die Oder getrennt, ein Wald, die Strachate genannt), Kottwitz und weiter entsernt die Stadt Ohlau; unterhalb: Ohhernfurt und Maltsch, sowie an der niedersichlessischen Sisenbahn: Lissa, Kimkau und Keumarkt; an der Freiburger Sisenbahn: Kanth mit dem nahe dabei an der Weistritz liezgenden Dorse Schofinis.

<sup>\*)</sup> Es führen von Breslau dahin 5 Wege, an welchen folgende, öfter genannte Orte liegen: a. Schottwiß, Bischwiß, Kaschkerwiß (mit dem dabei liegenden,

Breslauer Entomologen), die Gegend um Liegnis<sup>5</sup>) (von Gerhardt, Quedensfeldt, v. Rottenberg und Schwarz), die Umgebung von Glogau (Quedensfeldt), das Riesen=Gebirge<sup>6</sup>) (nicht allein von schlessischen, sondern auch von Prager, Berliner und sächsischen Entomologen), die Heßberge (mit den Buschhäusern) etwa 1 Meile von Jauer (von Liegniser und Breslauer Sammlern), das Waldenburger= oder Hochwald=Gebirge<sup>7</sup>), zu dessen Borsbergen die Bögenberge<sup>8</sup>) und die Berge um Fürstenstein<sup>9</sup>) zu rechnen sind (von Breslauern und Schweidnisern), die Gegend von Volpersdorf am Eulen=Gebirge bis zur Heuscheuer in der Grafschaft Glaz (von Zebe), der

barnach benannten Sandberge); b. Protsch, Hünern, Mahlen (mit dem bahinter liegenden Mahlener Walde), Totschen, Glauche, Schawoine; c. Hünern, Hochkirch, Magnit, Trednit; d. Hünern, Schebit, Obernigk, Riemberg mit einem dabei liegenden Hügtel, der Warteberg genannt; e. in noch weiter nach W. liegender Richtung und größerer Entsernung: Wohlau und Schöneiche. — Nördlich der Trebnitzer Hügel dacht sich das Land allmälig zur Bartsch hin ab, und an diesem Flusse liegen die Städte: Militsch, Sulau (unsern davon in dem großen Trednitzer Forste das oft genannte Dorf Birnbäumel), Trachenberg und Herrnstadt (unweit davon das Dorf Sandeborske).

- 5) Defter genannte Fundorte sind: Im N.=D. Panten mit seinen bewaldeten Höhen; im D. Groß=Beckern und etwas weiter entsernt Aunit am See gl. N.; im S.=D. Weißenrode; im S. in größerer Entsernung die Bremsberge bei der Eisenbahnstation Brechelshof und die Rosener Berge bei dem Dorfe Groß= und Klein=Rosen, ebenfalls eine Station an der Eisenbahn Striegau=Liegnitz.
- "Mn Orten werden oft genannt: Schmiedeberg, Quirl, Buchwald, Krummshübel, Brückenberg, Hirschberg, Schreiberhau (sämmtlich im Hirschberger Thale gelegen), die alte und neue schlessische Baude, die Schneegrubenbaude, die Beters=, Spindler=, Wiesen=, Niesen= und Hampelbaude, die Grenzbauden (sämmtlich mehr oder weniger hoch auf dem Gebirge liegend), Groß=Aupa, St. Peter, Spindelmühl 2c. in den nach Süden gehenden oder böhmischen Thälern gelegen. An Theilen des Gebirges werden in vorliegendem Berzeichnisse öfter genannt: die schwarze Koppe, die Riesensoder Schneesoppe, der Koppenplan, der Ziegenrücken, die Teichränder (zu deren Füßen der große und kleine Teich), das hohe Kad, der Weigelsstein, der Keisträger u. s. w.; an Gründen: der Riesengrund, der Melzergrund, die Agnetendorfer Schneegrube, die kleine Schneegrube, der Elbund Weißwassergrund 2c. Auf einem Ausläufer des Kammes liegen die Gräbersteine, auf einem anderen, der Landeshuter Kamm genannt, die Friesensteine.
- 7) Es werben an Orten öfter genannt: Görbersdorf, Keimswaldau, Donnerau, Tannhausen, Lehmwasser, Charlottenbrunn, Neuhaus 2c.; an Gebirgspunkten (außer den bereits oben genannten Bergen): das Freudenschloß und das Hornschloß bei Reimswaldau, der lange, Zuckerpund Buchberg ebenfalls bei Reimswaldau und der Wildberg bei LangpWaltersdorf. Der Theil des Weistristhales am Fuße der Khnsburg heißt das Schlesierthal.
- \*) Auf ihrer Sübseite liegt das Thal der Goldne-Wald-Mühle, welches in das Thal der Weistrig mündet.
- 9) Bekannt sind die von denselben gebildeten kleinen, aber schönen Thäler: der Fürstensteiner Grund, der Salzgrund und der Zeisgrund mit der alten Burgruine Zeiskenschloß.

Glazer ober Spiegliger Schneeberg<sup>10</sup>) von Breslauer und Berliner Entomologen) und das Altvater-Gebirge<sup>11</sup>) (von Breslauer, Brünner und oberschlesischen Coleopterologen). — Am Wenigsten erforscht sind die Fürstenthümer Jägerndorf und Troppau (mit einigen Ausnahmen), die Gegenden an der polnischen und posenschen Grenze, die Ober-Lausig und die Gegenden um Bunzlan, Sagan, Sprottan, Löwenberg, Rohenau, Grünberg, Schlawa 2c

Hinsichtlich der Erhebung des Landes kann man vier Regionen unterscheiden: 1. die der Ebene, 2. die Hügelregion oder die Region des Borgebirges, 3. die Gebirgsregion, 4. die Region des Hochgebirges oder die

subalpine Region, von etwa 3800 F. aufwärts.

Dieser Erhebung des Bodens, sowie der von S.-D. nach N.-W. lang hingestrecken Lage verdankt Schlesten seinen Reichthum an Insetten, der bis jest von keiner Provinz des deutschen Baterlandes übertroffen wird. Weigel führt in seinem Berzeichnisse schlessischer Eleutherata (Berlin 1806) 1398 Arten auf, von denen wohl mehr als 80 auf Varietäten, 22 aber, als meist weiter im Süden heimisch\*), der schles. Fauna gar nicht angeshörend, und demnach nur irrthümlich aufgesührt, abgerechnet werden müssen; Relch giebt in seiner Grundlage der Käfer Oberschlessens (Natibor 1846) 2134 und im Nachtrage von 1852 noch 269, in Summa 2403 Arten an, von denen indeß eine nicht unbedeutende Anzahl auf Synonyme und Barietäten abgehen; Roger führt in seinem Berzeichnisse der oberschlessischen Käferarten (Breslau 1856) 2750 Species auf, von welchen wenigstens 15 Arten auf Synonyme abzuziehen sind; Gerhardt in seinen Beiträgen zur Käferkunde Niederschlessens (Manuskr.) zählt im Jahre 1869 2752 Arten. Nach dem vorliegenden Berzeichnisse enthält ganz Schlessen gegenwärtig,

<sup>10)</sup> Oft genannt sind die an demselben beginnenden Thäler: ber Kleffengrund und ber Wölfelsgrund.

Mußer dem Altvater selbst werden an Theilen des Gebirges noch öfter genannt: Die Janowißer Haide, der Peterstein, der Leiterberg dei Waldensburg, der große und kleine Keilig, die Brünnelhaide und der Hockschaar; an Orten: Goldenstein und Winkelsdorf (auf der Südseite des Gebirges), Klein-Mohra, Karlsbrunn, Gabel, Waldenburg (am Fuße des Altvaters), Thomasdorf, Freiwaldau und Gräfenberg. In weiterer Entsernung sind noch zu nennen: Im N.=N.=O. vom Altvater: Zuckmantel (dabei die Bischofskoppe); im N.=W.: Setzdorf, Friedberg und Jauernigk; im Osten: Würbenthal, Jägerndorf, Braunsdorf, Troppau und Gräß.

<sup>\*)</sup> Es gehören bahin: Copris lucida und austriaca, Aphodius serotinus, Saprinus semipunctatus, Hister inaequalis (laevus Panz.), Byrrhus Gigas, Alphitobius diaperinus, Temnochila coerulea, Heliotaurus ruficollis, Amara alpina, Gyrinus nitidulus, Anobium planum, Eumolpus pretiosus, Timarcha tenebricosa, Galeruca littoralis, Clythra longipes und taxicornis, Anomala Vitis, Dorcadion pedestre und morio, Xylopertha sinuata, Otiorhynchus Zebra. — Außerbem werden noch darin aufgeführt: Pedinus femoralis, Ptinus Germanus, Clythra bucephala und Triplax rufipes, welche zwar seit mehr als 40 Jahren in Schlesien nicht beobachtet worden sind, aber doch darin vorkommen könnten. — Alle diese Arten sind in vorliegendem Berzeichnisse weggelassen worden.

incl. der 9 im Nachtrage zugefügten Species, 4028 Arten von Käfern, so daß (da die Zahl der noch aufzusindenden Species mit 300 nicht zu hoch gegriffen sein dürfte) man die wirkliche Anzahl — nach Abrechnung der kleinen Zahl für das Gebiet noch zweiselhaft scheinender Arten — auf mindestens 4300 Species veranschlagen kann. Ein nach Familien geordnetes summarisches Verzeichniß der Arten, sowie derer von Deutschland und Europa ist in Tavellenform am Ende der ganzen Arbeit angesügt. — Von den oben genannten 4028 Käser = Species Schlesiens sind bis jeht im Fürstenthume Teschen allein 106, in den Fürstenthümern Jägerndorf, Troppau und Neiße (österr. Antheils) allein 62 Arten beobachtet, so daß für das preuß. Schlesien

allein (741 [M.) 3860 Arten übrig bleiben murden.

Dr. Lent in feinem Nachtrage gur Raferfauna ber Proving Preufen gahlt für biefe Proving (incl. 106 zweifelhafter Arten) nach ben Schriften ber phyj. öt. Gef. in Königeberg, 1861, - 2725 -; F. W. Clasen in der Ueberf. der Rafer Medlenburg's (Archiv des Ber. der Freunde der Naturgesch. Medlenb., XV., 2. Nachtr. 1861) — 2604 —; Preller Die Rafer von Samburg und Umgegend (Solftein, Lauenburg und ein Theil von Hannover), 2. Ausg. Samb. 1867, in seinem Gebiete 2711 -; Wilken in seiner Raferfauna Sildesheim's (1867) 2395 -; 2. Möller in feiner Fauna Mulhusana, Coleopt. (Berg. ber Rafer im Muhlhaufen'er und einem Theile des Langensalza'er Rreises, 1862) — 1938 —; Ni= colai (Beitschr. fur Die gef. Naturmiff. XV., 1860) um Urnftadt in Thüringen 1282 -; H. W. Landgrebe (Riehl) in seinem Berg. Rafer um Raffel (Raffel 1838) 1813 -; A. Forfter in feiner Ueberf. der Raferfauna der Rheinproving (Berhandl. des naturhift. Bereins ber pr. Rheinlande, VI., 1849) incl. des Nachtrages dazu von Bach (1851) 2764 -; Rreß für ben Steigerwald (Berg. ber Raf. Des Steigerwaldes, 3. Jahresber. des naturh. Ber. in Bamberg, 1856) 1182 -; B. Medicus in der Pfalz (20. und 21. Jahresber. der Pollichia, 1865 bis 66) 1846 -; Wender & Silbermann in bem Rafer = Ratalog bes Elfag und der Bogesen (Stragb. 1866) mehr als 3000 -; M. Gemminger in seiner Uebers. ber Rafer um Munch en (Jena 1851) 2453 -; Petry in feiner fustemat. Ueberf. ber Rafer um Augsburg (1859) 1907 -; Gredler in Tirol (die Rafer von Tirol, Bogen 1866) 3218 -; Pacher in der Raferfauna des deutschen Gailthales in Rarnthen etwa 2000 -; Redtenbacher für Destreich, Salzburg und einen Theil von Ungarn, also ein bedeutend größeres Gebiet als Schlesten, (Fauna Austriaca) 4298 -; Die Berhandl. Des naturh. Ber. in Brunn (1866) fur Mahren und öfterr. Schlesien 2633 -; E. Reitter in Bb. 8, 1870, ber Berh. Deffelben Bereins für Mähren, öfterr. Schlesien und bas preuß. Dberschlesien (incl. einer Angahl zweifelhafter Species) 3408 -; Lokaj in seinem Berg. Der Rafer Böhmens (Prag 1868) für Diefes Land 2867 Raferarten.

Die Schweiz zählt nach Bremi (Katalog ber schweiz Koleopt., 1856) 3520 —, Deutschland nach Dr. Kraap's Berz., Berlin 1869, 5931 —, Europa nach Dr. Stein's Catalogus, Berlin 1868, 12184 Species. Dem=

nach murde Schlesien bis jest zwei Drittheile der deutschen und ein Dritthei ber europäischen Räfer- Urten zu seinen Bewohnern rechnen können.

Die nach Gudoften lang bingestrecte Lage bes Bebietes und ber baburch bewirfte bedeutende Unterschied ber geographischen Breite zwischen feinem nordlichften und füdlichften Theile ift die Urfache, baf viele Arten in Schlefien ihre nördlich fte Grenge erreichen. Es gehören babin g. B. Cicindela sylvicola. Carabus Scheidleri, obsoletus (euchromus) und nodulosus, Dyschirius intermedius, Lionychus major, Cymindis cingulata, Chlaenius spoliatus und festivus, Pterostichus maurus, fossulatus, latibulus und Rendschmidtii, Nebria picicornis, Harpalus hospes und sulphuripes, Amara rufipes und fusca, Anchomenus scrobiculatus, Stenolophus longicornis, Trechus sculptus, nigrinus, striatulus und latus, Bembidium rusescens, splendidum, ruficorne, stomoides und conforme, Aleochara monticola, Tachinus elongatus, Bolitobius speciosus, Quedius punctatellus und collaris, Philonthus temporalis, Xantholinus rufipennis, Paederus longicornis, Silpha nigrita, Hololepta plana, Hister helluo, Sarrotrium crassicorne, Coxelus pictus, Colobicus emarginatus, Dendrophagus crenatus, Dasycerus sulcatus, Curimus erinaceus und hispidus, Parnus nitidulus, Onthophagus Lemur, Aphodius corvinus, Anomala oblonga, Agrilus hastulifer und graminis, Tharops melasoides, Cryptohypnus gracilis Muls., Drasterius bimaculatus, Cantharis abdominalis und fibulata, Malthodes brachypterus, Dasytes subaeneus, Cteniopus nigrita, Phryganophilus ruficollis, Mecinotarsus Rhinoceros, Formicomus pedestris, Anoncodes rufiventris und viridipes, Urodon rufipes und suturalis, Cleonus grammicus, costatus und alternans, Euryommatus Mariae, Acalles pyrenaeus, Ceuthorhynchus Javeti, Purpuricenus Köhleri, Callidium Hungaricum, Clytus semipunctatus, floralis und Rhamni, Dorcadion fulvum, Anoplodera lineata, Clythra diversipes, Entomoscelis Adonidis, Phyllobrotica adusta, Longitarsus minusculus, Hypnophila impuncticollis und Andere.

Einige dieser Arten erreichen bereits in dem südlichsten Theile des Gebietes, in dem Fürstenthume Teschen, ihr nördlichstes Vorkommen, wie z. B. Caradus euchromus, Pterostichus fossulatus und latidulus, Nedria picicornis, Harpalus hospes und sulphuripes, Amara rusipes, Anomala oblonga, Cryptohypnus gracilis, Dorcadion fulvum 2c. 2c., andere im Altevater = Gebirge, wie Silpha nigrita, Curimus erinaceus, Anoplodera lineata 2c., noch andere in der Grafschaft Glaz, wie Bolitodius speciosus, Curimus hispidus, Peltis grossa, Cucujus haematodes 2c., wieder andere erst im Niesch = Gebirge, wie Leistus montanus, Pterostichus rusitarsis, Ammoecius gibbus, Telephorus abdominalis und denticollis, Acalles pyrenaeus u. s. w. Auch in der Ebene und im Hügellande gehen manche Arten nur die Oberschlesien (Rauden, Ratidor), andere die in die Gegend von Breslau und Liegnis.

Ebenso erreichen andere deutsche Species in Schlessen ihre füdlich ste Grenze. Es dürften dazu gehören: Dromius fenestratus, Dyschirius chalceus, Chlaenius caelatus, Anchomenus uliginosus, A. dolens, Harpalus fuliginosus,

Amara sylvicola, A. strenua, Bembidium ruficolle, Hydroporus Gyllenhalii, H. oblongus, H. melanocephalus (geniculatus), H. melanarius, H. obscurus, Agabus conspersus, A. frigidus, Limnebius truncatulus, L. nitidus, Helophorus brevicollis, H. strigifrons, Hydraena nigrita, H. Sieboldi, Pteroloma Forstroemii, Catops colonoides, Colon Zebei, Anisotoma Silesiaca, Cerylon angustatum und impressum, Cucujus haematodes, Pediacus depressus, Cryptophagus quercinus, C. subfumatus, Attagenus pantherinus, Cyphon nitidulus, C. pallidulus, Polydrusus impressifrons, P. Rubi, P. fulvicornis, Otiorhynchus aerifer, Erirhinus Märkelii, E. scirrhosus, Tychius Meliloti, Marmoropus Besseri, Ceuthorhynchus atratulus, C. Ericae, Donacia Fennica u. A.

Ueber die Abgrenzung der Arten nach Often und Westen hin läßt sich gegenwärtig noch nichts Gewisses feststellen, da die Länder östlich von Schlesten in entomologischer hinsicht noch terra incognita, die westlich daran stoßenden aber noch nicht genügend erforscht, resp. das Ausgefundene nicht

auverläßig bestimmt ift.

Die bemerkenswertheften, in ber subalpinen Region, alfo auf ben unbewaldeten Rammen bes Altvater = , Sonce = und Riefen = Gebirges fich findenden Rafer - Species (von benen mehrere jedoch auch tiefer in Die Baumregion herabgeben) find folgende: Carabus sylvestris in feinen buntleren Barietaten, Carabus nodulosus (nur im Altvater- und Schnee-Gebirge, weit herabsteigend), Nebria Gyllenhalii Var. arctica (nur im Riefen=Gebirge), Leistus montanus, Anchomenus Ericeti, Pterostichus rufitarsis (cordatus), Pt. negligens, Amara erratica, Trechus sculptus, montanus, micans, striatulus und pulchellus, Hydroporus nigrita, Kraatzii, melanarius und melanocephalus. Homalota tibialis und hygrobia, Tachinus elongatus, Quedius unicolor und alpestris, Philonthus montivagus und laevicollis, Stenus glacialis, Anthophagus alpinus, sudeticus und forticornis, Lesteva monticola, Olophrum alpestre, Arpedium troglodytes, Omalium ferrugineum, Anthobium luteipenne, Choleva nivalis, Silpha nigrita, Elmis Maugetii und angustatus, Aphodius piceus, Ammoecius gibbus, Plinthus Tischeri, Pl. Sturmii, Phytonomus palumbarius, comatus, tesselatus und Oxalidis, Otiorhynchus monticola, Chrysomela Islandica, rufa und speciosissima (Die alvinen Formen), Hypnophila impuncticollis und Andere.

Bon den Arten, welche bis jest in Schlessen allein beobachtet worden sind, wie z. B. Pterostichus negligens und Andere, ist wohl als gewiß anzunehmen, daß sie auch in anderen Theilon Deutschlands aufgefunden werden dürften. Die Aufzählung berselben ist daher hier unterlassen worden. Dasselbe gilt von den Arten, welche in dem vorliegenden Berzeichnisse für

bie beutsche Faung neu find.

Schleften hat im Gebiete ber Wiffenschaft überhaupt, wie in bem ber Entomologie in's Besondere, seit den alteften Beiten Rühmliches geleiftet. Als Geoner und nach ihm Casp. Bauhin (fagt bereits 1780 ber Breslauer Entomologe und Obersyndicus J. R. S. Borner) Die Naturgeschichte von ben alten schmutigen Sabeln und bem arabischen Bufte gu reinigen und bie Natur in ber Ratur felbst ju ftubiren angefangen, wendete ber Schleffer Casp. Schwendfeldt (geb. 1563 gu Greifenberg, Argt in Greifenberg, fpater in Sirfcberg, feit 1605 Physicus in Gorlis, mo er 1609 ftarb), ein Schüler Baubins, nachbem er von Bafel gurudgefebrt, feinen Gleiß auf bie Naturgeschichte seines Baterlandes. Gein Theriotropheum Silesiae, Liegnis 1603, 2. Ausgabe 1604, ift bas erfte Werf in feiner Art. benn noch hatte fein Land Europa's eine abnliche Befdreibung ber ihm eigenen. Thiere. In Liber VI., Insecta Silesiae, giebt er barin von p. 457 - 467 eine allgemeine Ginleitung über bie Rorpertheile, Bewegungeweife, Thatigfeit, Nahrung, Rugen ic. der Infekten, und von p. 468 - 563 ein alphabetisches Bergeichniß ber schlesischen Arten, alle Ordnungen burch einander gemischt. Es find barin enthalten: Rafer 19, Schmetterlinge 13, Symenopteren 5, Dipteren 7, Neuropteren 2, Orthopteren 10, hemipteren 4, Aptera 7, Crustacea 3, Arachniden 2 und Würmer etwa 9, in Summa etwa 81 Arten. Unter ber 1. Ordnung befinden fich: Cantharis, fpan. Mude, nebst Bermandlung; Cantharis formicaria latior; ein Golbtafer (Cetonia) nebft Bermandlung; Curculio, Korntafer, Ralander; Pygolampis, Gleifling (Gyrinus?), Scarabaeus lucanus ober Cervus, pilularius (Roffafer), unctuosus (Meloe), rutilus (Maifafer) und Andere.

Mach Schwenkfeldt war in Deutschland durch den 30jähr. Krieg aller Wissenschaft, auch in dem so hart davon betroffenen Schlessen, auf lange Zeit ein Ende gemacht, dennoch sind im Laufe des 17. Jahrhunderts die Schlesser Hagendorn († 1692), Dan. Major († 1693), Casp. Neumann (um 1694) und Sachs von Lewenhaimb († 1672) im Gebiete der Entomologie, wenn auch nicht gerade für Coleopterologie thätig. Am Liebsten scheint man sich in der erwähnten Zeit (und auch wohl noch in der 1. Hälfte des 18. Jahrhunderts) mit dem Studium der Orthopteren beschäftigt zu haben, wozu die öfteren Berwüstungen durch Heuschrecken-Schwärme allerbings auch am Meisten aufforderten. Da es nicht die Aufgabe dieser Zeilen ist, die Leistungen der Schlesser in der Entomologie überhaupt zu besprechen, sondern nur der schlessischen Coleopterologen zu gedenken, so lasse ich fortan alle Entomologen unerwähnt, welche sich nicht mit Käfern beschäftigt haben.

Als im 18. Jahrhundert Linne durch fein Systema naturae (1747) einen gewaltigen Anstoß für die Entomologie gegeben hatte, fanden sich auch in Schlessen sehr bald eine größere Anzahl Entomologen. Die Coleopterologen unter ihnen sind in alphabetischer Ordnung Folgende:

- 1. Jman. Karl Heinr. Börner, Obersynditus und Sefretair der patr.=ökonom. Ges. in Breslau (geb. 1745, † 1807), veröffentlichte in den ökonom. Nachrichten der patriot. Ges. in Schlesien, Jahrg. 1776, mehrere neue oder seltene Käfer (Coccinella transverse-punctata = Chilocorus bipustulatus L., Scarabaeus biguttatus = Aphodius bipunctatus F. Dermestes (Bostrichus) 6dentatus). Ueber die letzte Spezies ist das Nöthige reproducirt in der Zeitschrift des Vereins sur schlessische Insektenfunde XII. 1858.
- 2. Jodofus Leop. Frisch (ver Sohn des 1743 in Berlin verst. Rectors und berühmten Entomologen Joh. Leonhard Frisch), + als Presdiger in Gründerg 1787, schrieb in den ökonom. Nachrichten der patr. Ges. in Schlessen, Jahrg. 1779: 1. Ueber die den Gewächsen sehr schädlichen Erdinsekten und Würmer (Räferlarven), namentlich die Pillenkäfer (der kleinste Rosenkäfer, Horticola minor; der Weinblattkäfer, Horticola major; der Junikäfer Solstitialis; der Makhornkäfer, Melolontha; der Tiegerkäfer oder Julikäfer, Fullo; der Nashornkäfer, Nasicornis; die Goldkäfer 2c.) 2. Ueber Käfer in der Umgegend von Gründerg, besonders Scarabaeiden wobei er sagt, diese Gegend zeuge die meisten Geschlechter und Arten, welche Scopoli in seiner Entomologia Carniolica ansührt, außer solchen, welche auch in anderen Ländern des deutschen Reiches "seltsam" sind. Bon den übrigen Geschlechtern werden erwähnt die Dermestides, Sylphae, Curculiones, Atteladi, Cassides, Cantharides, Lepturae, Cerambyces, Necidalides, Cicindelae, Mordellae, Buprestides, Chrysomelae 2c.
- 3. Dr. Joh. Günther, Physicus in Striegau (geb. 1660, + 1745 ben 8. Nov., in einem Alter von fast 86 Jahren), ber Bater bes schles. Dichtere Joh. Chrift. Gunther, veröffentlichte: 1. Ueber Die von ihm im Holzmiste aufgefundenen Burmer des Scarabaeus unicornis (nasicornis). Sammlung von Natur = und Medicin = Gefchichten von einigen Breslauer Merzten, Jahrg. 1722 S. 490. - 2. Ueber 3 Arten Maifafer, einen Ruffelkafer in der Aepfelblüthe und Lampyris. Samml. von Rat.= und Med.=Gesch. 1723 S. 77, vergl. 1724 S. 625, 1724 S. 514 und 1725 S. 304. - 3. Neber einen Ruffelfafer (Brachytarsus?), ber ale Larve in einem Coccus gelebt. Samml. von Nat. = und Med. = Gefc. 1724 S. 515. - 4. Bon Inseften und Ungeziefer und beren Progeneration. 2. Suppl. zur Samml. von Nat.= und Med.=Gefch., Bubiffin 1728 S. 112. (Es giebt feine generatio aequivoca, sondern alles Lebendige wird ex ovulis foemellarum a semine masculino foecundatarum generiret). — 5. Gefammelte Borfchlage, die Bertilgung ber Raferlarven (Scar. Melolontha), fonst auch Engerlinge ober Erdfrabben genannt, betreffend. Berh. ber Samburger Gef. ber Runfte, Th. 1.
- 4. Dr. J. Adam Kulmus († 1745 in Danzig), ein geborener Breslauer, theilt mehrere bei Zedlitz unfern Ohlau über Wasserkäser (Hydrophilus und Dytiscus) gemachte Beobachtungen mit. Samml. von Nat.und Med.-Gesch. von einigen Breslauer Aerzten, Jahrg. 1719 S. 593.

- 5. Prof. Ch. Frdr. Ludwig in Leipzig († 1814) nennt in seiner ersten Aufzählung der bis jest in Sachsen entdeckten Insekten (Leipzig 1799) eine Anzahl von G. N. Leske († 1786) in der Ober-Lausit beobachteter Käfer.
- 6. Mühschefahl, Director der kath. Schulen = Administration in Breslau, neunt einige Wasser-Insekten in der Bartsch (Dytiscus marginalis und semistriatus). Def. Nachr. der patr. Ges. in Schlessen Jahrg. 1778.

7. Pickering vermuthet, daß die Folgen der giftigen Schwämme weniger dem Gifte der Pilze, als dem darin wohnenden verschluckten Unsgezieser zuzuschreiben sei, und nennt als solches z. B. Scarabaeus (Hoplocephala) haemorrhoidalis und Silpha (Eledona) agaricina 2c. Def. Nachr. 1777.

S. Dr. J. A. Boldmann in Liegnit theilt die Beobachtung über Larve und Puppe einer Coccinelle (Chilocorus?) mit, welche lettere er für das vollkommene Insett gehalten zu haben scheint. Samml. von Nat.= und Med. = Gesch., Jahrg. 1720 S. 563.

9. Dr. Heinr. Vollgnad beschreibt den Scarabaeus pictus (Melolontha Fullo), bei Prausnih observiret, und macht Mittheilung über Maistäfer-Heere. Samml. von Nat.- und Med.-Gesch. einiger Breslauer Aerzte 1718 S. 965.

Im 19. Jahrhundert hat sich die Zahl und Thätigkeit der schle= sischen Entomologen natürlich bedeutend gesteigert. Die Namen Derer, welche der Tod bereits abgerufen hat, sind in alphabetischer Reihe:

- 1. Toussaint v. Charpentier, Berghauptmann († 1847 zu Brieg), welcher in Germar's Magazin III. 1818 S. 228 über Unterschiede zwischen Bembidium modestum F. und cursor F. und über Malachius (Anthocomus) regalis Charp., eine Bar. des A. sasciatus, berichtete. Ferner erwähnt derselbe in seinen Horae entomol., Breslau 1825, mehrere in Schlessen vorkommende Käfer und beschreibt als in dieser Provinz von ihm entdeckt an neuen Arten: Necrophorus sepultor, Aphodius orophilus, eine Bar. von A. simetarius, Tenebrio madens und Cassida exsculpta, welche nach der Stett. ent. Zeit. (V. 1844, S. 272 No. 22) eine Bar. der C. obsoleta ist.
- 2. Dr. J. Ludw. Christ. Gravenhorst, Professor, Hofrath, † in Breslau 1857. Er hat über schlesische Käser nur in Gemeinschaft mit Dr. H. Scholt veröffentlicht: Bevbachtungen über die Berwandlung der Schildkäfer, Cassida, Nova Acta Acad. Leop. Carol. Nat. Curios. T. XIX. (1842). Ihm zu Chren benannte Schilling seine Holocnemis Gravenhorstii (= Pteroloma Forstroemii Gyl.). Biographische Mittheilungen über ihn veröffentlichte K. Lehner in dem Jahresbericht der schles. Ges. 1857.
- 3. Dr. J. Chr. Günther, Apothefer, Medicinal-Affessor in Breslau, † 1833. Er entdeckte in Schlessen: 1. Pterostichus Güntheri (Bar. von Pt. gracilis Dej.) und sendete ihn an Sturm, welcher denselben ihm zu Chren benannte. Sturm Fauna Deutschl. V. (1824). 2. Pterostichus negligens, den Sturm ebenfalls im 5. Bande seiner Fauna beschrieb. 3. Pterostichus coeruleovirens Sturm (subcoeruleus Schönh.), Fauna Deutschl. V. S. 96. 4. Amara contractula St. (nobilis Dust.), Sturm Fauna

Deutschl. VI. (1825). — 5. Trechus parvulus (Stenolophus dorsalis), Sturm Fauna Deutschl. Th. VI. — 6. Trechus rotundipennis Dust., Sturm Fauna Deutschl. Th. VI.

4. Hartlieb, ein von seinen Zeitgenossen wegen seines Fleißes und seiner Tüchtigkeit sehr geachteter Entomologe, † 1836 als Stadtrichter in Bolkenhain, entbeckte in Schlessen mehrere neue Käferarten, von denen nur Tribolium madens von Charpentier beschrieben worden ist. — Notizen über einzelne von ihm gefangene Arten schlessscher Käfer sinden sich in der Uebers. der Arb. der schles. Ges. für vaterländ. Kultur, Jahrg. 1825, 1826, 1829 und 1831.

5. Jänsch, Ober = Accise = Amts = Kanzellist a. D. und Portraitmaler in Breslau, † zu Obernigk 1841, schrieb über schlesische Bostrichus-, Buprestis- und Hister = Arten, sowie über die Larve des Eccoptogaster scolytus. Uebers. der Arb. der schles. Ges. Jahrg. 1836, 1838 und 1839. Er zeichnete und malte Käfer nach der Natur sehr getreu; mehrere seiner

Arbeiten befinden fich in meiner Sand.

6. A. Kelch, Oberlehrer am Gymnasium zu Ratibor, † 1859, veröffentlichte: Ueber eine Begattung zwischen Melolontha Hippocastani mas und Melolontha vulgaris mas. Ist 1834, S. 737. — 2. Notizen über mehrere in Schlesten seltene Käfer. Uebers. der Arb. der schles. Ges., Jahrg. 1827—35. — 3. Grundlage zur Kenntniß der Käfer Oberschlessens, besonders der Umgegend von Ratibor. Gymnasial-Programm 1846. Nachetrag dazu im Oster-Progr. 1852. — 4. Ueber Bruchus Pisi L., Beilage zum oberschles. Anzeiger 1854 No. 8., S. 43—44. Ihm zu Ehren benannte Roger ein monströses Er. des Clytus tropicus in litt. C. Kelchii, beschrieben in Bach, Käsersauna III. 19, 1856.

7. Ernst Klopsch, College am Gymnasium zu St. Maria Magdalena in Breslau, † 1853. Von ihm (er war Lepidopterologe) finden sich nur wenige Notizen über gefangene schles. Käfer in der Uebers. der Arb.

der schles. Gesellsch., Jahrg. 1829, 30, 32 und 1843.

3. Joh. Christ. Glieb. Köhler, Lehrer in Schmiedeberg († 1833), ein eben so fleißiger, als tüchtiger Entomologe, entdeckte und erkannte eine große Anzahl neuer Arten, von denen nur theilweise noch die Namen vorhanden sind. Er veröffentlichte (anonym) in der Glätischen Monatsschrift, Jahrg. 1799, S. 321–326, ein Berzeichniß der in der Grafsch. Glaz bisher aufgefundenen Käfer (70 Arten\*), darunter Carabus Seligii n. sp. (C. clathratus) und Peltis grossa vom Schnecberge, und lieferte zu dem 1806 erschienenen Weigel'schen Verzeichniß schles. Käfer die bedeutendsten Beiträge, darunter 75 von ihm entdeckte neue Arten. — Später sindet sich gedruckt nur noch eine Notiz über das von ihm erfolgte Aufsinden der Chrysomela Lapponica auf dem Schmiedeberger Kamme (Uebers. der Arb. der schles. Gef. 1834, S. 89) und die von Lehner mitgetheilte Beschreibung seines Ptinus bicristatus (— Ptinus bidens Oliv.) und dessen Beurtheilung

<sup>\*)</sup> Die verheißene Fortsetzung ift nicht erfolgt.

durch die damaligen Breslauer Entomologen (Zeitschr. des Bereins für schles. Insektenk. XII., 1858). An bemselben Orte ist auch von Letzner mitgetheilt eine von C. Schummel verfaßte Biographie Köhler's.

9. Baron Sigm. v. Kottwiß, + zu Nimptsch 1845. Notiz über Haltica suscicornis, welche Malva moschata zerstörte. Uebers. der Arb. der

schles. Ges. 1832.

10. Leupold, Pastor in Klein-Kniegnitz bei Nimptsch: 1. Ueber das bei einer Frau erfolgte Ausbrechen der Meloe proscarabaeus F. Correspondenz der schles. Ges. I. 1820, S. 28 — 30. Germar Magaz. IV. 1821, S. 403 — 4. — 2. Die Larve des Cryptorhynchus Lapathi verwüstet eine junge Erlenpssanzung. 9. Bullet. der naturw. Section der schles. Ges. 1824, S. 7; 3. Bullet. 1829, S. 14.

11. Manger sen., Chyrurg in Warmbrunn († um 1820), veröffentlichte eine Anzahl schlesischer Käfer in dem Weigel'schen Verzeichnisse

(1806).

12. Dr. C. A. Epiphan. Matzek, Lehrer an der Realschule I. in Breslau († 1843), schrieb unter dem Namen Rob. Schmidt eine Monosgraphie der Gattung Sylpha (meist schles. Arten), Breslau 1841 (Dissertat.); ferner: Necrophororum monographiae particula prima, Dissert. inaug., Breslau 1839, und einen Aufsat über die schlesischen Chrysomelen (19 Arten), Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1842, S. 154.

13. Joh. Gottfr. Neumann, Rektor in Löwenberg († 1833) Nachricht über den Aufenthalt des Hydroporus trisidus Panz. in warmen Quellen. 9. Bulletin der naturwiss. Sektion der schles. Gef. 1824, S. 9.

14. Ferd. Nickel, Professor am Gymnasium zu St. Elisabeth in Breslau, geb. in Bielit, † 1836 in Breslau in einem Alter von 87 Jahren, veröffentlichte eine Anzahl schlesischer Käfer in dem Weigel'schen Verzeicheniß (1806).

15. Jul. v. Pannewit, Oberforstmeister in Breslau († 1867), gab Notizen über einige Forstinsekten in der Uebers. Der Arb. der schles. Gef.

1855 und 1856.

16. Erich Pfeil, Staatsanwalt in Hirschberg († 1866). Bon ihm finden sich synonymische Bemerkungen, zwei entomol. Riesen=Gebirgs=Ex-kursionen und wenige Notizen über Fundorte schlesischer Käfer in der Bert.

entomol. Zeitschr., Jahrg. 6 (1862), 9 (1865) und 10 (1866).

17. Felix Rendschmidt, Seminar = Oberlehrer in Breslau, † 1853 in Schmidtsdorf bei Friedland. Er gab Berzeichnisse schlesischer Käfer = Familien und Fundorte seltener oder für Schlesien neuer Arten in der Uebers. der Arb. der schles. Ges., Jahrg. 1827 — 53. — Ihm zu Ehren ist Pterostichus Rendschmidtil Germ. benannt. Biographische Mittheilungen über ihn versöffentlichte Lehner in dem Jahres = Ber. der schles. Ges. 1853.

18. C. F. W. Richter, Lehrer, später Stadt = Ger. = Sefretair in Brieg, † 1849 in Breslau, gab Nachrichten über schles. Käfer (auch neur Arten) 1. in seinen Supplementa faunae insectorum Europae Fasc. I., Bresl. 1820 (harin Curculio equestris R. — Otiorhynchus aeriser Germ., Curc.

alpinus R. — Otiorh. monticola Germ., Chrysomela Lichenis Richter, Chrysdecora R. — Chrysomela speciosa, Haltica horticola Grav. — Armoraciae E.-H., Lyctus aeneus R. — Rhizophagus coeruleus Wht., Prionus sudeticus R. — Saphanus spinosus); 2. in seiner schlessischen Insetten-Fauna, Heft 1—4 (à 10 Blatt Text und 10 Tas.), Breslau 1821 (darin Chrysomela decora Richter, eine Bar. der Chr. speciosa L. und Chr. Lichenis Richter).

19. Dr. Jul. Roger, Hofrath und Leibarzt in Nauden in Oberschlessen, † 1865, lieferte 1. Beobachtungen über Sitophilus Oryzae in Roggenkörnern zu Natibor, Stett. ent. Zeit. 1855, S. 307; 2. ein Verz. der in Oberschlessen aufgefundenen Käfer, Zeitschr. des Bereins für schles. Insestenkunde, Jahrg. 1856, worin er auch Euryommatus Mariae (auch Stett. ent. Zeit. 1857) und Hister Silesiacus (= helluo Truq.) beschrieb. Nach ihm benannte Dr. Kraah den Stenus Rogeri (Naturgesch der Ins. Deutschl. II., 764).

20. Rotermund, Inspektor des Universitäts = Museums in Breslau, + 1858, veröffentlichte wenige Notizen über Fundorte einiger schlesischer

Rafer in der Uebers. Der Arb. Der schles. Gef. 1832 und 33.

21. E. Sauermann, Seminar-Dberlehrer in Breslau, + 1834. Bon ihm finden sich nur wenige Notizen über aufgefundene schles. Käfer in der Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1825 — 27.

- 22. Pet. Sam. Schilling, Prof. am Gymnas. zu St. Maria Magdalena zu Breslau, † 1852, beschrieb einige neue, in Schlessen entstedte Käsers Arten (Holocnemis Gravenhorstii Pteroloma Forstroemii Gyl., Beiträge zur Ent. 1829, S. 93; Cryptocephalus Betulae nanae 10 punctatus L. und Donacia palustris sericea L., Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1837, S. 99) und veröffentlichte Verzeichnisse der schles. Arten mancher Familien, sowie eine Menge einzelner Notizen über Fundorte, Ausenthalt und Lebensweise anderer Arten in der Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1826—1844. (Vergl. Lehner: die ent. Settion der schles. Ges., Bresl. 1858, S. 41—43). Nach ihm ist benannt Dibolia Schillingii Letzn. Biographische Notizen über ihn gab K. Lehner in dem Jahresber. der schles. Ges. 1852.
- 23. Dr. Heinr. Scholt, prakt. Arzt, † in Breslau 1859. Bon ihm sinden sich nur Notizen über seltene oder für Schlessen neue Käserarten in der Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1843 1848. Mit Gravenhorst in Verbindung veröffentlichte er Beobachtungen über die Verwandl. einigerschles. Schildkäfer, Cassida, in Nova Acta Acad. Leop. Carol. Nat. Curios. Vol. 19 (1842).
- 24. A. J. Schramm, Prof. am Gymnasium in Leobschütz, † 1849, ein sehr eifriger Sammler der Naturkörper. Ueber die von ihm in Oberschlesten gesammelten und eingesendeten Insesten veröffentlichte die entomol. Sektion in Breslau einen Bericht in dem 1. Bullet. der naturw. Sektion in Breslau 1821, in dem 9. Bullet. 1822 und 5. Bullet. 1823; Iste 1824, S. 477. Unter diesen Insesten besanden sich nach Schummel 1065 Räfer, darunter 309 Arten, die in Weigel's Berzeichnist sehlen, und unter

diesen 53 nach Schramm's Urtheil ganz neue Arten. — Fundorte einer Anzahl von ihm gefangener Laufkäfer sind veröffentlicht in der schles. Zeitschr. für Ent., 1849 — 52 (Beschr. der Laufkäser Schlesiens von K. Lehner).

25. Th. Emil Schummel, Privatlehrer, Ruftos ber ichlef. Ge= fellschafts = Bibliothef, Der thatigfte unter den fchlef. Entomologen, + 1848, veröffentlichte einige ihm neu scheinende fchlef. Raferarten burch Sturm in Deffen Fauna Deutschl. Bd. 4, 1818 (Harpalus rufipalpis = ignavus Duft. und Harp. montanus = laevicollis Duft.), Bd. 5, 1824 (Calathus glabripennis = micropterus), Bd. 6, 1825 (Amara pratensis = obsoleta) und Bb. 7, 1827 (Cymindis binotata = macularis), sowie in ber Uebers. Der Urb. ber schles. Gef. 1843, S. 193-198 (Cantharis melanoceros = C. nigripes Redt., Cantharis denticollis, Chrysomela fusco-aenea, Bar. von speciosissima Scop., Chrys. alpestris = punctatissima Suffr., Var. von speciosa L., Chrys. Senecionis Köhler, Bar. von tristis F.). - Außerbem finden fich vielfache Notizen über Fundorte und Vorkommen ichlefischer Rafer in der Ueberf. Der Urb. Der schlef. Gef. 1828 - 1846. Erft lange nach seinem Tode theilte Letner in der Zeitschr. bes Bereins für fchlef. Infetten = Runde, Jahrg. XII., 1858, von ihm mit: 1. Bemerkungen über Ptinus bieristatus Köhler, 2. Biographie bes naturforschers Chr. G. Köhler, und gab biographische Notizen über ihn in: Die ent. Geft. der fcblef. Gef. in ihrem 50jährigen Bestehen, 1858.

26. Starke, Rreis-Juftig-Rath in Lauban, verfaßte eine Beschreibung der Görliger Saide, in welcher eine Anzahl in letterer wohnende

Rafer genannt werden. Neues Lauf. Magazin Bb. 2, 1825.

27. Baron von Stillfried, Kammerherr, in Hirschberg, † 1847, veröffentlichte durch Panzer (Fauna germ., Heft 58 und 59, Nürnberg 1798) folgende von ihm in Schlessen entbeckte, neue Käserarten: Aphodius nubilus und centrolineatus (Varietäten von A. inquinatus), Aphodius sticticus, A. equestris (Var. von sticticus), A. coenosus (pusillus), A. foriorum (merdarius), A. sphacelatus (prodromus), Lucanus capra (P von Dorcus parallelopipedus), Lucanus ruspes (Var. von Platycerus caraboides), Gnaptor spinimanus und Scarabaeus (Onthophagus) semicornis, letterer nochmals in Sturm's Fauna Deutschl., Bd. 1, 1805, beschrieben. — Außerdem hat er einen bedeutenden Beitrag zu dem Berzeichnisse schlessischer Käser von Weigel (1806) geliesert.

28. M. v. Uechtrit, † in Breslau 1852, gab Verzeichnisse schles. Käfer in dem 4. und 8. Bulletin der naturw. Sektion der schles. Ges. vom J. 1821, und im 4. Bullet. 1822, sowie Notizen über Vorkommen und Fundorte derselben in der Uebersicht der Arb. der schles. Ges. Jahrg. 1843—50. Fundorte einzelner Laufkäfer von ihm sind veröffentlicht in der schles. Zeitschr. für Ent., 1849—52, (Beschr. der schles. Laufkäfer von K. Lehner). Außerdem besitzt die Bibliothek der schles. Ges. ein von ihm mit vielem Fleiße gesertigtes, handschriftliches Verzeichniß schlesischer Caraben und Optiscen mit vielen, jedoch öfters unzuverläßigen Angaben in Vetress

der Fundorte.

29. J. Adam Bal. Weigel, Pastor zu Haselbach bei Schmicdeberg, † 1806. Derselbe sendete den vom Pfatrer Seeliger in Wölselsdurf († 1812) zuerst in Schlessen ausgefundenen Carabus nodulosus an Panzer, der denselben ihm zu Ehren C. Weigelii nannte. (Fauna germ. Ht. 84, 4, 1805). — Außerdem gab derselbe in dem 10. Theile seiner geographischen Beschreibung des Herzogthums Schlessen, Berlin 1806, mit Unterstühung von Günther, Köhler, Manger, Nickel und v. Stillsried, ein für sene Zeit ziemlich reichhaltiges Verzeichniß (1398 Arten) der bis dahin in Schlessen aufgesundenen Käser. Eine kurze Viographie von ihm theilte R. Lehner mit in der Zeitschr. des Vereins für schles. Insekten-R. XII. 1858.

30. Dr. Friedr. Wimmer, Gymnasial = Direkt. und Prof., + als Stadt = Schulrath in Breslau 1868, beschäftigte sich nur wenige Jahre mit Intomologie, daher sich nur kurze Notizen über schles. Käfer in der Uebers.

Der Arb. ber schles. Gef. 1833 finden.

31. F. S. Zebe, Oberförster in Volpersdorf, lieferte einige Mittheilungen über schles. Insetten in der Uebers. der Arb. der schles. Gef.

Jahrg. 1831 und 1837.

32. Gust. Zebe, Sohn des Vorhergehenden, Oberförster in Borutin bei Ratibor, dann bei seinem Bater in Volpersdorf bei Neurode, † als Förster in Nieder-Kränig bei Schwedt a. D. 1868, ein sehr sleißiger Sammler, von dem Notizen über schles. Käfer sich sinden in der Stett. ent. Zeit. Jahrg. 1840, S. 61, und Jahrg. 1851 (Stände von Cucujus haematodes); ferner in der Uebers. der Arb. der schles. Ges. Jahrg. 1850, in seiner Synopsis der deutschen Coleopteren in der Stett. ent. Zeit Jahrg. 1852 und 1853, in einzelnen Aufsähen der Linnaea entomologica, z. B. 1851, sowie in der Naturgesch. der Insesten Deutschlands von Schaum, Kraah, und v. Kiesenwetter. Ihm zu Ehren benannte Dr. Kraah den Colon Zebei, und Bach einen Elater: Athous Zebei. — Zebe selbst beschrieb von den von ihm entdeckten schles. Käsern nur den Cryptocephalus saliceti (Stett. ent. Zeit 1855 S. 28).

Nur ein namhafter schlesischer Coleopterologe hat über Schlessen gar nichts veröffentlicht, es ist dies Vincenz Kollar, geboren zu Kranowitz in Oberschlessen, + als Regierungsrath und Custos des k. k. Museums in Wien 1860. Dagegen sind, wenn man Panzer und Sturm ausschließt, vier auswärtige, Schlessen nicht angehörende, bereits verstorbene Entomologen zu nennen, welche über schlessische Käfer geschrieben haben. Es

find bies:

1. E. F. Germar, Ober-Bergrath und Professor in Halle, † 1853, welcher in seinen: Insectorum species novae, Halle 1824, mehrere Arten als schlessisch erwähnt oder beschreibt. Es sind dies z. B. Carabus Ulrichii, Otiorhynchus aerifer, Chlorophanus salicicola, Chrysomela Islandica und intricata. Ebenso hat er in seiner Fauna Insect. Europae Ht. 21, 2, den Pterostichus Rendschmidtii beschrieben.

2. Dr. F. A. Rolenati, Prof. in Brünn, + in der Schäferei am Petersteine im Altvater = Geb. 1864. Derfelbe sammelte in den Jahren

1858—60 im Altvater-Geb. Insekten aller Ordnungen, und veröffentlichte die gefangenen Arten (127 Käfer-Species, darunter einige fragliche) in den Heften der naturhist. Sektion der mähr.-schles. Gesellsch. zu Brünn Jahrg. 1859; die wichtigsten auch in der Wiener entomol. Monatsschr. Bd. 4, 1860.

3. J. Chr. Frdr. Märkel, Kantor in Wehlen in Sachsen, † 1860, welcher eine mit H. v. Kiesenwetter ins Riesen-Geb. gemachte entomol. Excursion mit diesem gemeinschaftlich beschrieben hat in der Stett. entomol.

Beit. Jahrg. 1846 und 1847.

4. Dr. H. Schaum, Prof. an der Univers. zu Berlin, † 1865, welcher in der Naturgesch. Deutschlands Notizen über schles. Käfer versöffentlichte und einige in Schlessen entdeckte neue Arten (Trechus montanus, micans und striatulus, Hydroporus Kraatzii) beschrieb.

Die gegenwärtig noch lebenden und sammelnden Coleopterologen

Schlesiens find, soviel mir bekannt, folgende:

1. E. v. Bodemener, Wirthschaftsbirektor in Reindörfel bei

Münsterberg.

- 2. Jul. Gerhardt, Lehrer in Liegnitz, von dem sich Nachrichten über schles. Käfer finden in der Berl. ent. Zeitschr., Jahrg. 10 (1866), 11, 12 und 13 (Lathrobium Letzneri Gerh.), sowie in den Jahresberichten der schles. Ges. 1865 (Orchestes Quedenseldtii Gerh.), 1867 und 1869. Außerdem befindet sich in der Bibl. der schles. Ges. ein von ihm mit vielem Fleiße gesertigtes, bereits erwähntes, handschriftliches Verzeichniß der Käfer Niederschlesiens, das bei vorliegender Arbeit ebenfalls benutt worden ist.
  - 3. D. v. Sahn in Breslau.
  - 4. R. Jaschte, Lehrer in Breslau.
- 5. Privatdocent Dr. Gust. Joseph in Breslau, von dem über schles. Käfer in der Berliner ent. Zeitschr., Jahrg. 12, und in dem 46. Jahresber. der schles. Ges. Nachrichten enthalten sind.
  - 6. Rlette, Rreis-Ger. = Nath in Schmiedeberg.
  - 7. Lottermofer, Rechtsanwalt in Festenberg.
  - 8. Graf Matuschka, Regierungs= und Forstrath in Oppeln.
- 9. A. Neustädt, Kaufmann in Breslau, Lepidopterologe, von dem sich Notizen über schles. Käfer in der Uebers. der Arb. der schles. Ges., Jahrg. 1854, finden.
- 10. Edm. Reitter, Dekonomie-Beamter, jest zu Paskau in Mähren, welcher in dem 8. Bde. (1870) der Verh. des naturh. Vereins zu Brünn eine Uebersicht der Käferfauna von Mähren und Schlesien (worunter das ganze österr. Schlesien und das preuß. Oberschlesien zu verstehen ist) herausgegeben hat, in welcher unter Zugrundelegen des Verzeichnisses der Käferarten Oberschlesiens von Roger viele Fundorte aus den Fürstenth. Teschen und Troppau von Reitter, Schwab, Flaischer, Kotula, Richter und Kost veröffentlicht\*) und an neuen Arten die bereits in der Berl. ent.

<sup>\*)</sup> Dieselben haben in dem vorliegenden Verzeichnisse erst während des Druckes berücksichtigt werden können, wenigstens wo sie von Wichtigkeit erschienen.

Zeitschr. 1870 bekannt gemachten Arten: Batrisus Schwabii Reitter und Euplectus Richteri Reitter beschrieben sind.

- 11. Dr. C. Richter, Landes-Gerichtsrath in Troppau, der eine Zahl von Fundorten bei Troppau vorkommender Käfer in der Uebers. der Käfersauna Mährens 20. von Reitter veröffentlicht hat und nach dem Euplectus Richteri Reitter benannt ist.
- 12. Baron U. v. Rottenberg in Mühlgast bei Raudten, welcher Sammelberichte über schles. Käfer in der Berl. ent. Zeitschr., Jahrg. 8 und 11, veröffentlicht hat.

13. S. Rupp, Lehrer in Schweidnig.

14. Alois Schleser, Pfarrer in Alt-Vogelseisen bei Freudenthal, welcher mit großem Eifer am Fuße des Altvaters gesammelt hat.

15. A. Schwab, Apotheker in Mistek, der eine große Zahl von Fundorten schles. Käfer in dem Fürstenth. Teschen veröffentlicht hat (Roger, Verz. der Käfer Oberschles,, namentlich aber Reitter, Käfersauna von Mähren 2c.), und dem zu Ehren Reitter seinen Batrisus Schwabii benannt hat.

16. E. Schwarz, Gymnasial=Lehrer in Breslau, der Berichte über mehrere, mit außerordentlichem Fleiße von ihm ausgebeutete Fangorte in Schlesten gegeben hat in der Berl. ent. Zeitschr., Jahrg. 7 (1863) und 10, wie in dem Jahresberichte der schles. Ges., Jahrg. 1869.

17. Pastor Seeliger in Ludwigedorf bei Schönau, von dem Gershardt einige Nachrichten über schles. Käfer in der Berl. ent. Zeitschr., Jahrg.

10, veröffentlicht hat.

- 18. Dr. F. Wocke in Breslau, Lepidopterologe, von dem Notizen über gefangene Käfer in der Uebers. der Arb. der schles. Gef. 1849, 1854 und 1856 enthalten sind.
- 19. Zum Schluß muß ich noch meiner eigenen Person Erwähnung thun. Nachrichten und Beobachtungen über schles. Käfer und ihre Larven sind von mir verössentlicht in der Uebers. der Arb. der schles. Ges. vom Jahre 1839—69, bis 1858 zusammengestellt in der Schrift: Die ent. Sektion der schles. Ges. in ihrem 50jährigen Bestehen von K. Lehner, S. 34—37), in der Zeitschrift des Bereins für schles. Insektenkunde, Jahrg. 1847—1858 und in der Berliner ent. Zeitschr., Jahrg. 3 und 12. Dieselben hier auszusühren, gestattet der Raum nicht. Ebenso habe ich zu den Berzeichnissen oberschles. Käser von Kelch 1846 und Roger 1856 Beisträge geliesert. Die von mir in Schlessen entbeckten und beschriebenen neuen Arten sind: Anthobium silesiacum, Hydrobius punctato striatus, Telephorus sudeticus, T. rusescens, T. ruso testaceus, Cryphalus Jalapae, Clythra diversipes, Phaedon Galeopsis (sabulicola Suskr.), Plectroscelis compressa u. aerosa, Dibolia Schillingii u. depressiuscula, Anoplodera lineata.

Gegenwärtig fammeln nicht mehr:

20. A. Affmann, Universitätszeichner, Lepidopterologe.

21. Dr. W. G. Schneider in Breslau, von dem Notizen über schles. Käfer in der Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1836, 55 und 1860 enthalten sind.

22. Dr. Schumann in Reichenbach. Schlessen haben verlassen:

- 1. Oberst Quedenfeldt (gegenwärtig in Berlin), der in der Gegend um Glogau und Licgnit mit großem Fleiße gesammelt und die Ergebnisse desselben theils mir direct mitgetheilt, theils in den oben erwähnten Gerhardt'schen Beiträgen zur Käfertunde Niederschlessens niedergelegt hat. Nach ihm führt Orchestes Quedenseldti Gerh. den Namen.
- 2. Professor Dr. von Siebold in München, von dem eine Nachricht über schles. Käfer in dem 28. Jahresber. der schles. Ges. (1850) ent-halten ist.
- 3. Oberlehrer Prof. Ph. Ch. Zeller in Glogau, jest in Stettin, welcher in dem 2. Bde. der Stett. ent. Zeit. (1841) eine Nachricht über die Seefelder in entomol. hinsicht veröffentlichte, und darin mehrere von ihm gefangene Käfer aufführt. Außerdem hat er mehrere Fundorte schles. Käfer durch Suffrian in der Linnaea entomologica Bd. 2 und 3 und in der schles. Zeitschrift für Entomol. 1849 52 (Beschr. der Laufkäfer Schlesiens von K. Lehner) bekannt gemacht.

Bon auswärtigen, noch lebenden Entomologen haben fich um

die Schles. Fauna verdienstlich gemacht:

- 1. Dr. G. Kraat in Berlin, 2. Reg.-Math v. Kiesenwetter in Bauhen (jeht in Dresden), welche nicht nur in der Naturgeschickte der Insekten Deutschl. eine Menge Notizen über schles. Käfer veröffentlicht und eine Anzahl neuer Arten beschrieben sondern auch selbst in Schlessen gesammelt und die Ergebnisse in der Stett. ent. Zeitung, wie in der Berliner entom. Zeitschr. bekannt gemacht haben. Dr. Kraat beschrieb an neuen, in Schlessen entdeckten Species: Bolitochara brevicollis, Oxypoda lugubris und funebris, Homalota pilosa und humeralis, Stenus gracilipes und Rogeri, Omalium validum, scabriusculum und elegans, Megarthrus nitidulus, Choleva nivalis, Colon Zebei, Anisotoma silesiaca —; H. Kiesenwetter dagegen: Quedius unicolor, Anthophagus forticornis und sudeticus, Lesteva monticola, Arpedium troglodytes, Anthobium Aucupariae und longulum. Außersbem gab derselbe eine Uebersicht der charakteristischen Käsersauna des Riesenzgebirges und der Sudeten, verglichen mit der Beskiden, Karpathen und Allpen in der Berl. ent. Zeitschr. Jahrg. 1869.
- 3. Dr. M. Bach in Boppard, welcher an schles. Arten Athous Zebei und Nanophyes angustipennis beschrieb. 4. E. Suffrian, Schulrath in Münster, welcher die Chrysomela olivacea benannte.
- 5. Außerdem werden noch bei verschiedenen, von ihnen in Schlesien gesammelten Käferarten erwähnt: Hofstaats = Sekretair Grimm in Berlin von Erichson in seiner Naturgeschichte der Ins. Deutschl. Bd. 3, und Karl Ritter v. Sacher = Masoch, k. t. Hofrath, früher in Prag, von welchem Angaben über im Riesengebirge von ihm gekangene Käfer veröffent-licht sind in dem Verz. der Käfer Böhmens von Lokaj.

Schlesien hat bemnach, sowohl was die Bahl seiner Entomologen resp. Coleopterologen, als die schon frühe Zeit der Wirksamkeit vieler derfelben betrifft, einen großen Theil ber andern Provinzen bes beutschen Baterlandes übertroffen. Daß von den darin entdeckten neuen Arten nicht mehr von schlesischen Entomologen beschrieben worden find, hat feinen Grund barin, daß Schlesien refp. Breslau in den erften 30 Jahren Diefes Jahrh. nicht die Mittel barbot, um die gemachten Beobachtungen bruden laffen gu können, ferner auch nicht die litterarischen Gulfsmittel besaß, durch welche fich Entomologen (wenn sie die Synonymie nicht unnütz vermehren und fich dadurch von auswärtigen Forschern Tadel zuziehen wollten) Gewißheit barüber verschaffen konnten, ob bas von ihnen für neu gehaltene Thier nicht bereits in irgend einem Bereins = Blatte ober ausländischen Werke beschrieben sei, und sich daher stets an auswärtige Entomologen wenden mußten, um diese Gewißheit zu erlangen; - und fo ift es ja auch gegenwärtig noch. An einem Erkennen vieler neuer Arten, Die erft bedeutend fpater von Auswärtigen beschrieben worden find, bat es feit Röhler's Zeiten ben Schlesiern nicht gefehlt. Uebrigens mag ber benfelben zuweilen gemachte Vorwurf, daß sie sich schwer Underen anschließen und sich gern auf ihre Beimath beschränken, wohl in Etwas begrundet fein. Die Urfache bavon liegt zum Theil in den früheren politischen Berhältniffen bes Landes, wo jedes der vielen Berzogthumer, in die es zerfiel, von den anderen ganglich geschieden und abgesondert war, - zum Theil vielleicht auch in den nicht immer erfreulichen Erfahrungen, welche sie im Berkehr mit Auswärtigen gemacht haben. — Außer ber Neigung zur Beobachtung ber vollkommenen Insetten haben die Schlesier auch feit alten Zeiten die zur Erforschung ihrer Bermandlung beseffen, wie Schwendfeld, Frisch, Gunther, Jansch, Schilling, Bebe u. A. beweisen. Auch ich habe eine Angahl von Arten in ihren erften Ständen beobachtet und das Wichtigfte veröffentlicht.

Die Liebe der Schlester für Beobachtung der Insektenwelt ist auch der Grund, daß sich in Folge Aufruss des Rektors Exler (am Elisabet-Gymnas. in Breslau) bereits am 21. Decbr. 1808 mehrere Glieder der schles. Gesellschaft für vaterländ. Kultur und andere Freunde der Entomologie in Breslau zusammenthaten und eine entomologische Sektion bildeten, welche ihre Forschungen in den Schriften der schles. Gesellschaft, namentlich in den Jahresberichten (in der älteren Zeit Uebersicht der Arbeiten genannt) versöffentlicht hat, und, einige kleine Umgestaltungen abgerechnet, heute noch besteht.\*) — Zu dieser entomol. Section trat i. J. 1847 (nicht durch die Neigung zur Absonderung, sondern durch die örtlichen Berhältnisse veranlaßt) der Berein für schlesssche Insektenkunde in Breslau, welcher in seiner "Zeitschrift für Entomologie" eine Menge Nachrichten über schlesssche Käfer versöffentlicht hat. Nachdem derselbe eine Keihe von Jahren geruht, hat er i. J. 1868 seine Thätigkeit aus Neue begonnen, wie ja das Titelblatt dieser Arbeit bekundet.

<sup>\*)</sup> Ausführlicheres über sie findet sich in meiner Schrift: Die entomologische Sektion der schles. Gesellschaft in ihrem 50jährigen Bestehen, Breslau 1858.

# Cicindelidae.

#### Cicindela Linné.

- 1. C. campestris L. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 3500 F., häusig, jedoch meist einzeln oder paarweise auf sandigen, steinigen Stellen, Wegen 2c. Breslau, Trebniper Hügel, Guhrau, Glogau, Görliger Haide (Starke), Flinsberg, Schreiberhau, Agnetendorfer Schneegrube, Brückenberg, Waldenburger Gebirge, Grafschaft Glaz, Karlsbrunn, Ustron, Münsterberg, Schweidniß, Liegniß. Var. connata Heer kommt seltener vor.
- 2. C. hybrida L. In der Ebene und im Vorgebirge, feltener im Gebirge, an sandigen oder steinigen Stellen, am Ufer der Flüsse 2c., oft in ganzen Gesellschaften. Ustron, Rauden, Ratibor, Rosel, Breslau, Treb-niper Hügel, Glogau, Görliß, Friedeberg am Queis, Liegniß, Schweidniß, Grafschast Glaz. Die Var. riparia Dej. scheint in Schlessen nicht vorzukommen.
- 3. C. sylvicola Dej. Nur im Vorgebirge und Gebirge bis etwa 2600 F., an Hohlwegen, trockenen, sonnigen Abhängen 2c., oft in großen Gesellschaften, häusig. Ustron, Landecke, Altvater = Gebirge, Heinrichau (v. Bodemeyer), Wartha, Grafschaft Glaz, Eulen-Gebirge (Sonnenkoppe), Bögenberge bei Schweidniß, Hochwald = Gebirge (Gottesberg, Charlotten-brunn), Heßberge, Schmiedeberg, Flinsberg. Erreicht in Schlessen ihre nördlichste Grenze.
- 4. C. sylvatica L. In der Ebene und im Borgebirge, auf sehr trodenen Sandhügeln, in Rieferwäldern 2c., häufig, und oft in Gesellsschaften. Rauden in Oberschlessen, Ratibor, Oppeln, Brestau, Festenberg, Herrnstadt, Birnbäumel, Görliß, Niesky, Lorzendorf bei Löwenberg (Schummel), Liegniß (sehr selten), Zopten, Neu-Haide bei Glaz, Reinerz, Seefelder (Zebe).
- 5. C. literatu Sulz., sinuata F. Nach Schilling von ihm i. J. 1831 in 1 Exemplare bei Kamnit unweit Wilhelmsthal (oder bei Mittel= walde?), seitdem nicht wieder gefangen.

6. C. littoralis Hbst. Bis jest nur von Ellenberger i. J. 1847 angeblich bei Gleiwis in 3 Exemplaren (welche ich felbst gesehen habe) gefangen.

7. C. Germanica L. Auf Stoppelfeldern, Brachen, hutungen 2c. in ber Ebene und im Borgebirge is zu etwa 1200 F., jedoch mehr auf

lettigem als auf Sandboden, an manchen Orten ziemlich häufig. Natibor, Leobschüß, Breslau, Trebnizer Hügel (häufig), Glogau, Liegniß, Salzbrunn, Rosalienthal am Zopten, Ingramsdorf, Nimptsch, Frankenstein, Reindörfel bei Münsterberg, Habelschwerdt.

# Carabidae.

# Omophron Latreille.

1. O. limbatus F. In dem nassen Sande der Flüsse, Teiche und Tümpel der Ebene und des Vorgebirges, ziemlich häusig. Teschen, Rauden in D.=S., User der Oder bei Ratibor und Breslau (hier zuerst von Schummel 1808 gefangen), Birnbäumel, Herrnstadt, Festenberg, Glogau, Neiße=User bei Görlitz, Liegnitz (schr selten), Weistritz=User bei Schweidnitz, User Dhla bei Münsterberg (v. Bodemeyer), User der Steine bei Nenzrode. — Kommt des Nachts aus seinem Versteck hervor.

## Notiophilus Dumeril.

- 1. N. aquaticus L. An feuchten Orten, in Gärten, Wäldern, am Rande stehender und fließender Gewässer unter Laub, Moos, Wurzeln, Steinen 2c., in der Ebene wie im Gebirge bis 4600 F. (Schneegruben-baude, Koppe), häusig durch das ganze Gebiet.
- 2. N. palustris Duftsch. Wie der Vorhergehende häufig, in der Ebene und im Gebirge bis 4500 F.
- 3. N. biguttatus F., semipunctatus F. In der Ebene und im Gebirge (bis 4500 F.), häufig durch das ganze Gebiet.

# Elaphrus Fabricius.

1. E. uliginosus F. In der Chene und im Vorgebirge, an feuchten, schlammigen Ufern stehender und fließender Gewässer, nicht häufig. Ustron, Ratibor, Imielin bei Myslowib, Ohlan, Breslau, Fürstensteiner Grund,

Liegnit, Glogau, Graffchaft Glag (Bebe).

2. E. cupreus Duft. In der Ebene und im Vorgebirge (seltener im Gebirge), an gleichen Orten wie der Vorhergehende, ziemlich häufig. Teschen, Myslowiß, Rauden in O.-S., Ratibor, Breslau, Birnbäumel, Glogau, Görliß, Liegniß, Brechelshof bei Jauer, Schweidniß, Kamenz, Grafschaft Glaz, Hirscherger Thal, kleiner Teich.

3. E. riparius L. In der Ebene und im Gebirge bis über

3. E. riparius L. In der Ebene und im Gebirge bis über 2500 F., auf Schlamm = und nassen Sandslächen, die häufigste Art dieser Gattung. Ustron, Breslau, Trebniper Hügel, Kanth, Schweidnip, Neu-

hand bei Waldenburg, Graffchaft Glaz, Riefen = Gebirge, Gorlit.

4. E. Ullrichii Redt. An gleichen Orten mit dem Borigen, jedoch mehr einzeln. Mistek im Fürstenthum Teschen (Schwab), Troppan (Oberschlessen), Breslau, Maltsch.

5. E. aureus Müll., littoralis Dej. Wie es scheint, nur auf Lettenboden, in Eichen- und Fichtenwäldern 2c. der Ebene und des Vorzgebirges. Oderberg, Natibor, Sfarsine, Magnit, Breslau, Liegnit, Warmbrunn, Landeck, Neiße = Ufer bei Glaz (v. Rottenberg), Reindörfel bei Münsterberg (v. Bodemeyer).

#### Blethisa Bonelli.

1. B. multipunctata L. An den sumpfigen, schlammigen Ufern der Gewässer, in manchen Jahren nicht selten. Oderuser bei Ratibor, Ohlau, Breslau, Nimkau, Birnbäumel, Schweidnig (Ufer der Weistrig, sehr selten), Reindörfel bei Münsterberg, Grafschaft Glaz, Liegnig (sehr selten), Glogau, Görlig.

# Cychrus Fabricius.

1. C. rostratus L., Var. elongatus Hoppe, Var. pygmaeus Chaud. Seltener in der Ebene, häusig im Gebirge bis 4800 F. Ustron, Ratibor, Rupp, Breslau, Birnbäumel, Görlitz und in den ganzen Sudeten, selbst bis auf den Koppenkegel. Auch die beiden Var. sind häusig, die lettere im höheren Gebirge.

2. C. attenuatus F. Mur in den Gebirgswäldern bis gegen 4000 F., ziemlich häufig unter Steinen, in faulem Holze 2c. Ustron, Grät bei Troppau, Altvater, Schneeberg, Reichenstein, Eulen Bebirge, Waldenburger Gebirge, Bögenberge, Riesen Gebirge (Krummhübel, Schneegruben), Zopten, Nieder Langenau, Reinerz, Heuscheuer 2c.

#### Procrustes Bonelli.

1. P. coriaceus L. In der Ebene, häufiger noch im Gebirge, bis etwa 2000 F., in Hecken, Wäldern, auf Wiesen 2c. Ustron, Landecke, Ratibor, Oppeln, Breslau, Liegnip, Glogau, Görlip, Trebniper Hügel, Iser= (Flinsberg), Kapbach=, Waldenburger=, Eulen=, Glazer (Landeck, Klessengrund) und Altvater=Gebirge (Karlsbrunn).

## Carabus Linné.

- 1. C. nodulosus Creutz., Weigelii Panz. Aur im höheren Gebirge von etwa 2500—4500 F., wo er die sumpfigen, oder vom Wasser überrieselten Moosslächen bewohnt und selbst unter dem Wasser sich sorte bewegt, nicht selten, jedoch nur in den Bestiden (Czantory), im AltvatersGebirge (Karlsbrunn, Gabel, kleiner Baterberg, hoher Fall, Hockschaar 2c.) und am Glazer Schnee-Berge. Zuerst vom Pfarrer Seeliger in Wölfelssdorf gefangen, von Panzer dem Pastor Weigel in Dittersbach zu Ehren C. Weigelii benannt (1805).
- 2. C. intricatus L., cyaneus F. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 3000 F., häufig unter Moos, Rinden, Steinen 2c., besonders in Wäldern. Trebniger Hügel, Birnbäumel, Görliß (Landeskrone),

Goldberg, heßberg, Striegauer Berge, Zopten, Schweidnit, Ustron und in dem ganzen Gebiet ber Sudeten.

3. C. irregularis F. Nur im Gebirge bis zu etwa 4000 F., in den fauligen Stuten der Buchen, Fichten 2c., nicht gerade felten. Zopten, Waldenburger Gebirge, Grafschaft Glaz (Reinerz, Volpersdorf, Schneesberg), Altvater = Gebirge (Leiterberg, Karlsbrunn).

4. C. auratus L. In Garten und Felbern ber Ebene, jedoch nur in dem westlichsten Theile der Proving, so daß etwa der Queis oder der Bober die öftlichste Grenze desselben bezeichnet. Lauban, Görlig (nicht

felten), Lowenberg, Friedeberg a. D.

5. C. auronitens F. In den Thälern und Balbern der Gebirge bis 4500 F., häufig, selten in den Ebenen Oberschlesiens. Bestiden, Landecke, Rauden D.=S., Rupp, Zopten, Görlitz und in dem ganzen Zuge der Sudeten bis über die Grenze des Baumwuchses. Die Var. Escheri Palliardi ist selten, und nur im südlichsten Theile des Gebietes.

6. C. nitens L. In der Ebene und im Vorgebirge bis gegen 2300 F., auf Feldern und in Wäldern, nicht selten. Ratibor, Aphnif, Breslau, Birnbäumel, Liegniß, Görlißer Haide, Niesky, Zopten, Charslottenbrunn, Bögenberge, Eulen=Gebirge, Grafschaft Glaz, Kipelberg bei

Rauffung, Schmiedeberg.

7. C. clathratus L. In der Ebene und im Borgebirge, wie in den tiefen Thälern des Gebirges, an nassen, sumpfigen Orten und stehenden Gewässern, nicht selten. Bewegt sich selbst unter dem Wasser an Pflanzen fort. Kupp, Breslau, Sandeborske bei herrnstadt, Birnbäumel, Grafschaft Glaz, Liegnih (sehr selten), Glogau, hirschberger Thal.

8. C. Ulrichii Germ., morbillosus Pz. In ber Ebene und im Borgebirge, in Garten und Felbern, jedoch nicht an sandigen Orten, häufig. Oberschlessen (auf der linken Oderseite), Breslau, Trebnip, Parchwip, Liegnip, Goldberg, Glogau, Reischdorf, Brückenberg, Rapbach=

Gebirge, Landeshut, Schweidnit, Grafichaft Glaz.

9. C. cancellatus F., Var. tuberculatus Schaum, carinalus Charp., intermedius Dej. In der Ebene, (in Gärten und Feldern), im Vorgebirge und Gebirge bis gegen 4500 F., häusig. Teschen, Ratibor, Breslau, Birnbäumel, Liegnip, Glogau, Görlip, Waldenburger Gebirge, Schweidnip, Grafschaft Glaz, Kauffungen bei Schönau, Brückenberg, Agnetendorf, Schneegruben-Baude. Var. intermedius ist selten.

10. C. granulatus L. Durch bas ganze Gebiet bis zu etwa 3000 F., häufig, oft mit bem Borigen zusammen. Seltener ist die Var. interstitialis Duft. Oberschlessen, Breslau, Görlit, Schönau, Flinsberg,

Brudenberg, Schweidnit, Grafschaft Glaz 2c.

11. C. monilis F. Nach v. Uechtrit foll diese Art in 3 Er. in der preußischen Oberlausit, nach Zebe bei Beneschau unter angeschwemmtem Gerölle gefangen worden sein. Diese Angaben, sowie andere, das Bor-tommen dieser Art in Schlessen betreffende, bedürfen noch der Bestätigung.

12. C. arvensis F. In der Ebene und im Gebirge bis auf die höchsten Kämme (über 4500 F.), häusig. Ustron (Malinow), Rauden D.=S., Ratibor, Birnbäumel (unter Moos), Landeskrone, Lüben (v. Rottenb.), Liegnip, Eulen-Gebirge, Grafschaft Glaz, unbewaldete Kämme aller Theile des Riesen=Gebirges, Zopten-Gebirge (Költschenberg), Altvater=Gebirge.

13. C. obsoletus St. Bis jest nur von dem Apotheker Schwab in Mistek auf der Trawny und Lissa-Hora in den Beskiden in mehreren Ex. (Var. Sacheri Zaw., euchromus Pall. und carpathicus Pall.) gefangen, wo das Thier seine nördlichste und westlichste Grenze erreichen dürfte. Sein Borkommen in Schlessen ist bereits i. J. 1850 in den Zeitschrift für Enstomologie, Breslau 1850, vermuthend ausgesprochen worden.

14. C. catenulatus Scop. In der Ebene und im Gebirge bis zu 4800 F., nicht selten. Oberschlessen, Rupp, Birnbaumel (unter Waldsfreu), Königshainer Berge bei Görlit, Kynast, Flinsberg, hohes Rad,

Roppenfegel (unter Steinen).

15. C. nemoralis Ill., hortensis F. In der Ebene wie im Gebirge bis etwa 2500 F., in Wäldern, ziemlich selten, in Oberschlessen häusiger. Landecke, Rupp, Krascheow, Birnbäumel, Waldenburger (schwarzer Berg, Burg Neuhaus) und Eulen-Gebirge, Zopten, Reichenbach, Schweidnip, heßberge, Lüben, Glogau.

16. C. convexus F. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 4000 F., an unbewaldeten Orten, häufig. Ustron, Landecke, Lubowih D.=S., Breslau, Trebniper Hügel, Landeskrone, Gräfenberg, Grafschaft Glaz, Münsterberg, Waldenburger Gebirge, Schweidnip, Schönau, Flinsberg,

Wipfel bes Bopten, Riefen = Gebirge (Biegenruden).

17. C. hortensis L., gemmatus F. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., vorzüglich in Wäldern, häusig, jedoch meist einzeln. Ustron, Leobschütz, Rupp, Trebnitzer Hügel, Birnbäumel, Görlitz, Flinsberg, Hirschberger Thal, große Sturmhaube, Waldenburger Gebirge (schwarzer

Berg), Bogenberge, Glazer Schneeberg, Rarlebrunn.

18. C. Linnéi Pz. In Wäldern und unter Steinen des Gebirges (bis gegen 4500 F.), gemein, selten in der Ebene. Krascheow bei Oppeln, Leobschüß, Ustron und in allen Theilen der Sudeten bis auf die unbe-waldeten Kämme (Ubhänge des hohen Rades). Von Med. Assel. Günther in Breslau bereits vor 1815 unter dem Namen C. eychroides an Sturm geschickt. (Faun. Deutschl. III. 114.)

19. C. sylvestris F. Nur im Gebirge von etwa 2200 F. bis auf die höchsten Kämme der Sudeten (4800 F.) und Beskiden, in Wäldern, unter Steinen 2c., häufig. Var. concolor Panz. und Var. alpestris St.

nur auf ben höchsten Ruden.

20. C. Scheidleri F. Die Form Preissleri Duft. ist gemein in der Ebene auf Feldern, Rainen 2c. Ratibor, Lubowiß, Breslau, Trebnißer Hügel, Grafschaft Glaz (Chudowa). Die Form Scheidleri kommt nur in Oberschlessen (Pawlau bei Ratibor, Dirschel, Beneschau, Leobschüß, Troppau) und auch da nur ziemlich selten vor.

- 21. C. glabratus Payk. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 4000 F., häufig, meist in Wäldern. Ustron (Barania), Ratibor, Lubowiß, Trebnißer Hügel, Birnbäumel, Görliß und in allen Theilen der Sudeten.
- 22. C. violaceus L. In der Ebene und im Gebirge bis 4800 F., in Buschen, Gesträuchen, Wäldern, unter Steinen zc., häusig. Von der Var. exasperatus Duft. ist nach v. Uechtriß erst 1 Ex. bei Ustron, purpurascens F. und crenatus St. (Ziegl.) sind noch gar nicht in Schlessen gefangen worden.

Bemerkung. Die Angabe, daß C. Creutzerei F. im Altvater-Gebirge vorfomme, beruht auf einem Jrrthume. Aehnlich mag es sich wohl auch mit der Nachricht verhalten, daß Carabus Fabricii Pz. auf dem mährischen Berge Radosch, unweit der schles. Grenze, gefangen worden sei

und barum wohl auch in Schlefien vorfommen fonne.

## Calosoma Weber.

1. Cal. inquisitor L. In der Ebene und im Borgebirge, in Buschen, Wäldern und Gärten, nicht selten, weniger häusig in Oberschlesien. Liebt Laubholzbäume, welche er gern besteigt. Ratibor, Levbschüp, Breslau, Birnbäumel, Reindörfel bei Münsterberg (v. Bodemeyer), Schweidnip, Liegnip, Görlip, Friedeberg a. D.

2. Cal. sycophanta L. In ber Ebene und im Borgebirge, in Wälbern, nicht gerade selten, häufig nur in den Jahren des Raupenfraßes. Fürstenthum Teschen, Ratibor, Peiskretscham, Rupp, Breslau, Trebniber hügel, Birnbäumel, Bögenberge, Lausib, hirschberg, Warmbrunn, Glogau.

3. Cal. sericeum F., auropunctatum Payk. Auf trodenen Feldern, in Sandgruben, Garten 2c. der Ebene, felten. Rosenberg (auf Kartoffel-

adern), Breslau, Neumarkt, Liegnit.

4. Cal. reticulatum F. Nach Angabe des verst. Secretair Richter soll dieses Thier auf einer Sandsläche bei Brieg gefangen worden sein. Wahrscheinlicher ist wohl sein Vorkommen an der Nordgrenze der Provinz.

## Nebria Latreille.

1. N. livida L., sabulosa F. In dem feuchten Sande an dem Ufer stehender und fließender Gewässer der Ebene, selten. Natibor, Bres- lau (Fuchsberg bei Schwoitsch). Die Var. lateralis F. wurde bisher noch nicht in Schlessen bevbachtet.

2. N. picicornis F. Auf dem feuchten Ufersande der Gebirgebache im Fürstenthume Teschen (Ustron), häufig, und von da von dem Wasser bis in die Ebenen im preuß. Schlessen (selten, Ratibor) fortgeführt.

3. N. brevicollis F. In der Ebene und den niederen Theilen des Gebirges, vorzüglich in Waldgegenden, im Sande, unter Rinde, unter Steinen, ziemlich selten. Landecke, Gräß, Rauden D.=S. (häusiger), Bres-lau, Herrnstadt, Liegniß, Glogau, Görliß, Nieder-Langenau, Chudowa, Glaz (v. Rottenberg), Gnadenfrei.

- 4. N. Jockischii St. Im höheren Gebirge am Ufer der Bache bis über 4000 F., ziemlich häusig, in Gesellschaft mit der folgenden. Bestiden, Altwater-Gebirge (bis unterhalb Karlsbrunn), Glazer Schneeberg, Mense-Gebirge, Riesen= (Wiesenbaude, Krummhübel) und Iser-Gebirge. Auch die Var. Höpsneri Heer kommt mit der Stammform vor.
- 5. N. Gyllenhalii Schönh. Im höheren Gebirge an den Ufern der Bäche von den höchsten Kämmen (4600 f.) bis zu etwa 1400 f. in die Thäler herabsteigend, häusig in den Bestiden, Altvater -, Schnee -, Mense -, Riesen und Iser Gebirge. (Schon vor 1815 von Med. Asse.) Günther in Schlesien entdeckt. Sturm Fn. Deutschl. III. 142.) Die Var. Balbi kommt am Altvater und im Riesen Gebirge (Grenzbauden, Melzer grund, Schneegruben Baude), die Var. arctica Dej., hyperborea Gyl. nur im Riesen Gebirge (schwarze Koppe, Schneegruben Baude, Elbfall, Schneegruben) vor.

Bemerkung. N. castanea Dej. brunnea Duft., welche Sturm in seiner Fauna Deutschlands als in Desterreichisch=Schlessen vorkommend ansgiebt, ist wohl mit ziemlicher Gewisheit aus der Fauna dieser Provinz auszuscheiden. Ebenso N. Dahlii, welche von Rotermund als auf dem Glazer Schneeberge gefangen augegeben wird. Uebers. der Arb. der schless. Ges. 1832 S. 69, 1845 S. 44.

## Pelophila Dejean.

P. borealis Payk. Das Ausscheiden dieses nordischen Käfers aus der schles. Fauna (er sollte nach der Uebers. der Arb. der schles. Gesellsch. vom J. 1845 bei Polnisch-Wartenberg unter Rinden gefangen worden sein) ist um so mehr gerechtfertigt, da das Thier nicht ein Mal das Bürgerrecht in der deutschen Fauna hat erlangen können.

#### Leistus Fröhlich.

- 1. L. spinibarbis F., coeruleus Latr. Nur im Riefengebirge bis zu einer Höhe von mehr als 4000 F., unter Steinen, sehr selten. Roppenkegel, Riefengrund, Riesenbaude (v. Rottenberg).
- 2. L. montanus Steph., Rhaeticus Heer. Nur im Riesengebirge in einer Höhe von mehr als 4000 F., unter Steinen, ziemlich selten. Roppenkegel, Leichränder, hohes Rad, Schneegrubenränder, Weigelstein.
- 3. L. rufomarginatus Duft. Nach der Stett. ent. Zeit. (VII. 346 und 351) von Herrn v. Kiesenwetter am Koppenfegel, von Kelch in 3 Ex. an der großen Czantory bei Ustron gefangen, seitdem nicht wieder beobachtet. (Bielleicht eine Verwechselung mit den Vorstehenden?)
- 4. L. ferrugineus L., spinilabris F. In der Ebene und im Gebirge, in Wäldern, ziemlich selten. Rauden D.=S. (unter Reisig, häusig), Ustron, Ratibor, Breslau, Trebnitzer Hügel, Festenberg, Liegnitz, Landes=krone, Zopten, Waldenburger Gebirge, Grafschaft Glaz, Schnee= und Altvater-Gebirge, kleine Schneegrube, kleiner Teich.

5. L. rufescens F., terminatus Pz. In ben Walbern ber Ebene und bes Gebirges bis etwa 2800 f., felten. Uftron, Breslau, Liegnis,

Trebniger Sugel, Riefen - Bebirge, Friefensteine.

6. L. piceus Fröhl., Fröhlichii Duft., analis Dej., fuscoaeneus Panz. 3m Gebirge unter Steinen, Moos zc. bis über 4500 F., ziemlich häufig. Walbenburger Gebirge (fcmarzer Berg), Riefen=Gebirge (Rad, große Sturmhaube, Brunnenberg, Koppenkegel), Graffchaft (Reinerz, Schneeberg, Landed), Gulen - und Altvater - Gebirge (Rarlebrunn, Schweizerei, Waldenburg).

#### Clivina Latreille.

1. C. fossor L. In der Chene und im Borgebirge, an ben Ufern ftehender und fliegender Bemäffer, durch das gange Bebiet, häufig. Uftron, Flindberg, Schmiedeberg, Schweidnit, Reurode. Die

2. C. collaris Hbst. fommt viel feltener vor, als bie vorhergehenbe,

fowohl in ber Ebene als im Borgebirge.

## Dyschirius Bonelli.

1. D. digitatus Dej. In der Ebene, auf dem feuchten Sande der Flußufer, ziemlich selten, häufiger bei Rauden und Goczalkowis D.=S., Birnbaumel, Obernigt, Ufer ber Peile bei Schweidnit (Beinge), Liegnit.

Glag (v. Rottenberg).

- 2. D. thoracicus F. In ber Chene und im Borgebirge, in bem feuchten, feinen Sande an dem Ufer von Fluffen und Tumpeln (in Befellschaft von Bledius - und Heterocerus - Arten), ziemlich häufig. Ratibor, Rauden D.= S. (feltener ale ber vorige), Breslau, Trebniper Sugel, Glogau, Görlit, Schweidnit, Patschfau, Glaz, Marienthal a. b. Erlit, Bolvereborf.
- 3. D. obscurus Gyl. In bem feinen Sande am Ufer von Fluffen, an gleichen Orten wie der Borhergehende, jedoch feltener. Bei Breslau querft von Schwarz und v. Bodemeyer gefangen.

4. D. chalceus Er., oblongus Putz. In der Chene an Ge-

5. D. nitidus Dej., inermis Curt. In der Ebene und im Bor= gebirge, weniger häufig als D. thoracicus. Uftron, Ratibor, Rauden D .= S., Breslau, Birnbaumel, Greifenberg, Glogau, Liegnit, Graffchaft Glaz.

6. D. politus Dej. Wie die Borigen, boch feltener. Ufer ber

Weichsel, Ober, Glazer Reife, Freiwaldauer Biele, Ratbach 2c.

7. D. angustatus Ahr. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich selten. Ratibor, Oderberg, Breslau, Grafschaft Glaz.

8. D. aeneus Dej. Auf Lehm = und Sandboben, vorzüglich in ber Ebene, nicht felten. Tefchen, Ratibor, Breslau, Trebniger Sugel, Glogau, Liegnis, Schweidnis, Ramenz, Grafschaft Glaz.

9. D. intermedius Putz. Rach Reitter's Raferfauna Mahrens

von Rost bei Troppau gefangen.

10. D. globosus Hbst., gibbus F., ruficollis Kolen. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 4000 F., häufig. Ustron, Leobschüß, Breslau, Liegniß, Glogau, Görliß, Flinsberg, Riesen-Gebirge (schwarze Roppe), Schweidniß (selten), Wölfelsborf, Karlsbrunn.

11. D. rotundipennis Chaud. Unter einem Rohrhaufen auf Sand

2 Stud (Pfeil).

Bemerkung. D. pusillus Dej., der zuweilen als in Schlesien vorkommend angegeben wird (Uebers. der Arb. der schles. Gef. 1845 S. 45), ist weder von mir, noch einem anderen, gegenwärtig lebenden Entomologen aufgefunden worden.

#### Brachinus Weber.

1. B. crepitans L. In der Ebene und im Borgebirge, auf Felbern, an Dämmen 2c., ziemlich selten. Ratibor, Leobschütz, Breslau, Birn= bäumel, Liegnitz, Glogau, Görliger Haibe (Starke), Glaz (v. Rottenb.).

2. B. explodens Duft., nitidulus Muls. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Aedern, ziemlich häufig, jedoch nur an verhältnismäßig wenigen Orten. Guldau bei Teschen, Liegnis, Parchwis, Glogau.

## Odacantha Paykull.

1. O. melanura L. An den mit Rohr bewachsenen Gewässern der Ebene und des Borgebirges, nach Ueberschwemmungen in Rohrstengeln, unter Gerölle 2c., ziemlich häufig. Ratibor, Leobschütz, Breslau, Maltsch, Glogau, Liegnitz.

Aëtophorus Schmidt-Göbel.

1. A. imperialis Germ. An Ufern von Gewässern und Sümpfen, nach Ueberschwemmungen in Rohrstengeln, selten. Leobschüß, Breslau, (Marienau), Glogau (Quedenfeld).

#### Demetrias Bonelli.

1. D. unipunctatus Germ. In der Nähe von Gewässern, unter Laub, Gerölle, Rohr 2c., im Sommer öfters auf Gewächsen, häufig. Leobschüt, Breslau, Ohlau, Glogau, Grafschaft Glaz.

2. D. atricapillus L. Biel feltener ale ber Borige. Borutin,

Grät bei Troppau, Breslau, Görlig.

# Dromius Bonelli.

1. Dr. longiceps Dej. An mit Schilf und Rohr bewachsenen Ufern von Gewässern, im Sommer auch auf Pflanzen, sehr selten. Rauben D.-S., Ohlau, Tümpel bei Karlowit unweit Breslau, Lissa, Neumarkt, Liegnit.

2. Dr. linearis Oliv. In ber Ebene und im Gebirge bis 4500 F., felten, oft auf Pflanzen. Lubowit D.=S., Karlowith bei Breslau, Alt-vater-Gebirge (kleiner Baterberg, Hungerlehne), Grafschaft Glaz (Schnee=

berg, v. Rottenberg), Reichenstein (v. Bodemeyer).

3. Dr. marginellus F. Unter Riefern-, seltener unter Birfen-und Weibenrinde, in der Ebene, ziemlich selten. Rauden D.-S., Leobfcup, Breslau, Festenberg (Lottermofer), Gorlit, Glogau, Graffcaft Blaz, Begberge, Liegnit (Schwarz).

4. Dr. angustus Brull., testaceus Er. In ber Chene, auf fanbigen Flächen, unter Riefernrinde, felten. Ratibor, Birnbaumel, Laufit.

5. Dr. agilis F. In der Ebene und im Gebirge bis etwa 3800 F., in Wäldern unter Rinden, Wurzeln, Moos 2c., häufig. Ratibor, Leobfcun, Breslau, Trebniger Sugel, Bogenberge, Goldberg, Liegnit, Glogau, Gorlit, Riefen - Webirge (fcmarge Roppe, Elbgrund) und in allen anderen Theilen ber Gubeten.

6. Dr. fenestratus F. In der Ebene und im Gebirge, an gleichen Orten mit dem Borigen, jedoch seltener.

7. Dr. quadrimaculatus L. Unter Rinden, Laub 2c. ber Ebene und bes Borgebirges, ziemlich häufig. Ratibor, Lublinit, Breslau, Bogenberge, Grafschaft Glaz, Görlig, Glogau, Liegnig.

8. Dr. quadrinotatus Pz. In ber Ebene und im Borgebirge, unter Rinde, ziemlich häufig. Rauben D.-G., Breslau, Trebniger Sugel,

Graffcaft Glaz, Liegnis, Glogau.

9. Dr. nigriventris Thoms., notatus Schaum, fasciatus Dej. In der Chene und im Vorgebirge, felten. Ratibor, Breslau, Trebniger Sugel, Ginftedel und Dderberg im ofterr. Schlefien, Glag (v. Rottenberg), Glogau.

10. Dr. sigma Rossi, fasciatus Payk. In ber Ebene und im Borgebirge, unter Rinden, Baumwurzeln 2c., ziemlich häufig. Ratibor, Bredlau, Festenberg, Trebniger Sugel, Liegnis, Glogau, Gorlit, Rameng,

Glaz (v. Rottenberg).

11. Dr. melanocephalus Dej. Bis jest nur in ber Ebene, fehr felten. Birnbaumel.

## Blechrus Motschulsky.

1. B. glabratus Duft. In ber Ebene und im Gebirge bis gegen 3000 F., häufig, oft auf Pflanzen. Ratibor, Uftron, Breslau, Glogau, Liegnit, Charlottenbrunn, Graffchaft Glaz, Riefen = Gebirge (alte folef. Baube), Grafenberg ac.

2. B. maurus St. Wie ber Borige, jedoch feltener.

# Metabletus Schmidt-Göbel.

1. M. obscuroguttatus Duft. In ber Cbene, an feuchten Stellen, an Grabenrändern, Erlengebufchen, unter Eichenlaub 2c., häufig, jedoch nicht an allen Orten. Tefchen, Oberschlesien (Lenczof-Wald), Breslau, Glogau, Liegnit.

2. M. pallipes Dej. Borutin bei Ratibor, am Rande eines Teiches.

3. M. truncatellus L. In der Ebene und im Gebirge bis zu etwa 2500 F., häufig. Ratibor, Oppeln, Breslau, Trebniger Hügel, Liegniß, Glogau, Görliß und alle Theile der Sudeten von Flinsberg bis Karlsbrunn.

4. M. foveola Gyl., punctatellus Duft. In der Ebene und im Gebirge bis über 2000 F., an trockenen, sandigen Orten, unter Calluna vulgaris, Rennthier=Moos 2c., häusig. Ratibor, Rupp, Breslau, Steinau, Glogau, Görlit, Liegnit, Sulau, Birnbäumel, Grafschaft Glaz, Ketsch-dorf, Steinkunzendorf, Münsterberg.

# Apristus Chaudoir, Lionychus Wissmann.

1. A. quadrillum Duft. Im Vorgebirge und Gebirge, an den Ufern der Gebirgeflüsse, ziemlich häusig. Ustron, Volpersdorf, Weistritz bei Schweidnitz, Kapbach bei Liegnitz (häusig, Schwarz), Neißebett bei Glaz (sehr selten, v. Rottenberg).

2. A. major Mill. Rach Reitter's Raferfauna von Mahren in

Mehrzahl an der Olfa bei Tefchen im Gemulle aufgefunden.

## Lebia Latreille.

1. L. cyanocephala L. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 2000 F., selten und stets einzeln. Breslau, Trebniher Hügel, Reindörfel bei Münsterberg (v. B.), Salzbrunn, Charlottenbrunn, Chudowa, Liegnih, Schmiedeberger Ramm, Hochstein, Glogau.

2. L. chlorocephala Ent.-H. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 2500 F., ziemlich häufig. Leobschüth, Breslau, Birnbäumel, Strehlen, Zopten, Waldenburg, Bögenberge, Grafschaft Glaz, Hirschberger

Thal, Flinsberg.

3. L. crux minor L. In der Ebene und im Borgebirge, sehr selten, im Frühlinge unter Steinen, im Sommer auf Blüthen (Hypericum, Heracleum). Rauden D.=S., Leobschütz, Breslau, Reichenstein (v. Bode=meyer), Steinkunzendorf (Heinze), Wartha, Grafschaft Glaz.

# Cymindis Latreille.

1. C. humeralis F. Im Borgebirge und Gebirge bis über 2000 F., selten auch in der Ebene. Rauden D.=S., Ratibor, Leobschüß, Altvater=Gebirge, Grafschaft Glaz, Charlottenbrunn, Seidorf, Hirschberg, Löwen=berg, Költschenberg, Reichenbach, Eulen=Gebirge, Liegniß.

2. C. eingulata Dej., flavomarginata Letzn. Im Gebirge bis

2. C. eingulata Dej., flavomarginata Letzn. Im Gebirge bis gegen 3000 F., selten. Reichenstein, Landeck, Wartha, Klessengrund, Rein-

erz, Abhänge des Altvaters.

3. C. axillaris F., homagrica Duft. Im Vorgebirge oder Gebirge, fehr selten. Südliche, entferntere Abhänge des Altwaters, Grap bei

Troppau, Lissa = Hora (Schwab), Grafschaft Glaz (Zebe).

4. C. macularis Mannh. In der Ebene, an trockenen, sandigen Stellen, unter Mood, Calluna vulgaris, Steinen 2c., in manchen Jahren ziemlich häusig. Paschserwißer Sandberg, Festenberg, (Lottermoser), Karlowißer Sandhügel, Glogau, Panten bei Liegniß (Schwarz).

5. C. vaporariorum L., punctata Dej. An trodenen, sandigen Stellen, fehr felten. Rauden D.= C. (in Riefernstupen überwinternd), Neu= Beide bei Glag, Bolperedorf (Bebe). Rach Lotaj's Berg. ber Raf. Bohmens foll bas Thier im Riefen = Gebirge portommen.

# Masoreus Dejean.

1. M. Wetterhalii Gyl., luxatus Dej. In ber Ebene, an troffenen, fandigen Stellen, unter Moos, Calluna vulgaris 2c., in Gefellichaft mit Cymindis macularis, Metabletus foveola 2c., in manchen Jahren ziemlich Rauden D.= S., Breslau (Rarlowiger Sandhugel), Pafchfer= miter Sandberg, Birnbaumel, Liegnit, Munfterberg (v. Bodemeyer), Nimptsch (v. Rottenberg).

## Loricera Latreille.

1. L. pilicornis F. In ber Ebene und im Bebirge bis 3000 F:, in Feldern und Garten, unter Laub, Steinen, faulem Solze 2c., häufig durch das gange Gebiet. Uftron, Tefchen, Ratibor, Rupp, Breslau, Berrnstadt, Birnbaumel, Liegnis, Glogau, Görlis, Flinsberg, Schreiberhau, Rabbachgebirge, Charlottenbrunn, Grafschaft Glaz, Altvatergebirge. Schon 1799 ale in ber Oberlausit vorkommend genannt.

## Panagaeus Latreille.

1. P. crux major L. In ber Ebene und im Gebirge bis gegen 2000 F., an feuchten, ichattigen Orten, an Baumwurzeln 2c., häufig. Ratibor, Levbschüt, Breelau, Liegnit, Glogau, Görlit, Flinsberg, Rupferberg, Gablau, Schweidnit, Reichenbach, Grafichaft Glaz.

2. P. quadripustulatus St. Mit bem Borigen an gleichen Orten,

öftere fogar in feiner Gefellichaft, aber feltener.

#### Callistus Bonelli.

1. C. lunatus F. 3m Vorgebirge und niederen Gebirge, an troffenen Lebnen, awischen Felbern, unter Steinhaufen 2c., ziemlich häufig. Un der Oftrawita (Schwab), Grat bei Troppau, Ratibor, Leobschüt, Ziegenhals, Freiwaldau, Glaz, Költschenberg, Friedland bei Waldenburg, Beß-berge bei Jauer, Liegnis, Bolkenhain, Rath. - henneredorf bei Lauban.

## Chlaenius Bonelli.

1. Ch. festivus Fab. Nach Reitter's Fauna Mährens um Troppau an Flußufern, felten (Richter). Bedarf wohl noch ber Bestätigung.

2. Ch. spoliatus Rossi. An sandigen Flußusern, sehr selten. Troppau, Leobschütz, Oderuser oberhalb Ratibor (Kelch).

3. Ch. vestitus F. In der Ebene und dem Borgebirge, an Fluß= ufern, unter Steinen 2c., meist einzeln, zuweilen jedoch in ganzen Gefell= Schaften. Miftet, Ratibor, Markowit, Leobschut, Breslau, Ranth, Grafichaft Glaz, Liegnit, Reichenbach (Steinkungendorf).

4. Ch. Schrankii Duft. In ber Cbene, an feuchten Orten, felbit in Garten, häufig, feltener im Gebirge (bis gegen 2000 F.). Ilftron, Ratibor, Breslau, Birnbaumel, Glogau, Licquit, Tampabel am Bopten, Schweidnit, Bartha (im Bett der Neiße), Grafschaft Glaz, Greifenberg. 5. Ch. nigricornis F. In der Ebene und dem Vorgebirge, seltener

im Bebirge (bis etwa 2000 f.), an feuchten Ufern, häufig. Uftron, Ratibor (bei Rauden D .- G. fehlend), Bredlau, Trebniper Sugel, Liegnis, Glogau, Gorlit, Warmbrunn, Schweidnit, Frankenstein, Grafichaft Glaz.

Die Var. melanocornis Dej. ift in Schlesien Die Sauptform.

6. Ch. holosericeus F. In der Chene (felten) und im Gebirge bis zu etwa 3500 F., unter Steinen, Moos 2c., ziemlich häufig. Ratibor (in ber Obora), Breslau, Glogau, Wiegandsthal, Friedeberg a. D., Sirfdberg, Liegnit, Bogenberge, Reinerg, Bolfelsgrund (oberhalb ber bochften Bäufer), Altvater, Troppau.

7. Ch. sulcicollis Payk. Beneschau, auf feuchten Biefen, febr

felten (Bebe), Melgergrund (Rlette).

8. Ch. caelatus Web. In Riefernwäldern, unter Moos, fehr felten.

Neumarkt (v. Uechtrik).

Bemerkung. Wahrscheinlich fommt in Schlesien auch vor: Ch. quadrisulcatus Ill., da das Thier in ber Mark Brandenburg (Schwiebus) und auch in der Proving Posen, unfern der schles. Grenze, beobachtet worden ift.

#### Oodes Bonelli.

1. O. helopioides F. In der Ebene und im Borgebirge, in der Nähe von Gewässern, häufig. Ratibor, Breslau, Trebniper hügel, Birn= baumel, Liegnit, Glogau, Gorlit, Greifenberg, Thaler bes Walbenburger Gebirges (felten), Schweidnit, Munfterberg.

2. O. gracilis Villa, similis Chaud. Bis jest nur auf feuchten, mit Mentha aquatica bewachsenen Sandbanten ber Ruda bei Rauden D .- S.,

in Gesellschaft bes Borigen, in 1 Er. gefangen (Roger).

## Licinus Latreille.

1. L. silphoides F. Nach Relch bei Ratibor, fehr felten. (?)

2. L. depressus Payk. An trodenen Orten, unter Steinen, in ber Ebene und im Borgebirge, ziemlich felten. Ratibor, Dhlau, Breslau (a. Ober, Garten ber Borftabte), Reumarkt, Burg Labnhaus (Schummel in Sturm's In. Deutschl. III. 180), hegberge (Schwarz), Grunauer Spitberg (v. Rottenberg), Walbenburger und Altvater-Gebirge.

3. L. Hoffmannseggii Pz. Im Gebirge bis gegen 4000 F., sehr selten. Lissa Hora, Altwatergebirge, Reinerz (v. Uechtriß).

L. cassideus F. burfte in Schleffen ebenfalls porfommen.

## Badister Clairville.

1. B. unipustulatus Bon., cephalotes Dej. In ber Ebene, an ben Ufern ber Gemässer, unter Rinden, in hohlen Weiben 2c., ziemlich felten. Troppau, Ratibor, Breslau, Birnbaumel, Glogau, Liegnit.

2. B. bipustulatus F., nebst Var. lacertosus St. In der Ebene, im Borgebirge und Gebirge bis gegen 2000 F., oft mit dem Borigen, häufig. Ratibor, Breslau, Berrnftadt, Trebniger Sugel, Glogau, Görlig. Niedty, Münfterberg, Gnadenfrei, Schweidnig, Liegnig.

3. B. humeralis Bon. In ber Cbene, an feuchten Orten, ziemlich häufig. Ratibor, Breslau, Maltich, Glogau, Liegnit, Munfterberg

(v. Bubemeyer), nimptsch.

4. B. peltatus Pz. In ber Ebene und im Borgebirge, in ber Nähe fumpfiger Gewäffer, ziemlich häufig. Tefchen, Ratibor, Breslau, Dubernfurt, herrnstadt, Festenberg, Birnbaumel, Glogau, Gorlit, Liegnit, Reichenbach, Münfterberg.

#### Broscus Panzer.

1. Br. cephalotes L., Cephalotes vulgaris Dej. An trodenen, sandigen Orten, Feldern, Flußufern 2c., häufig in der Ebene, seltener im Gebirge. Troppau, Uftron, Ratibor, Leobschütz, Breslau, Liegnit, Glogau, Görlit, Schweidnit (felten), Charlottenbrunn, Birfcberg, Flinsberg, Grafschaft Glaz.

## Miscodera Eschscholtz, Leiochiton Curt.

1. M. arctica Payk., Reidii Curt. In ber Ebene, an fandigen Orten, in Riefernwäldern, Ruffeltafer - Fanggruben ac., febr felten. Alt-Sammer bei Ratibor (Roger), Birnbaumel.

## Pogonus Dejean.

1. P. luridipennis Germ. Un ben Ufern von Bachen und Teichen im Bebirge, fehr felten. Rleiner Teich, Ufer ber Aupe im Riesengrunde (Schwarz).

2. P. iridipennis Nicol., fulvipennis Dej. Auf Salzboden, nach Roger bei Ratibor, selten. Defterer zu erwarten ist das Borkommen dieses Thieres bei Bad Jastrzemb=Rönigsdorf Kreis Rybnik.

## Patrobus Dejean.

1. P. excavatus Payk., rufipes Gyl. Seltener in ber Ebene, unter Laub und Gerölle, im Gebirge bis auf die hochften Ramme (4900 F.). unter Steinen, gemein. Uftron, Barania, Ratibor, Leobschut, Breslau (alte Ober), Ohlan, Bogenberge, Liegnit und in allen Theilen ber Gu-Deten, im Riefen = Bebirge bis auf ben Roppenkegel.

## Sphodrus Clairville.

1. Sph. leucophthalmus L., planus F. In der Ebene und in Gebirgethalern, in Saufern, Ställen und Rellern oder unter Steinen und Moos, ziemlich häufig, jedoch meift einzeln. Uftron, Ratibor, Breslau, Trebniger Sugel, Glogau, Gorlig, Schweidnig, Graffcaft Glaz, Sirfcberg.

2. Sph. junthinus Duft. 3m Altvater-Gebirge, febr felten. Miftet

in Rellern (Schwab).

3. Sph. subcyaneus Ill., terricola Hbst. In ber Chene und im Borgebirge, in Ställen und Rellern, häufig, oft in großen Gesellschaften, felten im Freien, auf Feldern, unter Baumwurgeln 2c. Rauben D .= G., Lubowit, Breslau, Birnbaumel, Frankenstein, Schweidnit, Walbenburg, Licanis.

#### Calathus Bonelli.

1. C. cisteloides Ill. In ber Ebene und im Gebirge bis gegen 4000 F., besonders in Balbern, unter Calluna vulgaris, Moos 2c., oft mit den Folgenden in Gefellschaft, häufig. Uftron, Ratibor, Myslowit, Breslau (Karlowit, Dewit), Trebniter Sugel, Liegnit, Glogau, Gorlit, Ropten, Schweidnit. Striegauer Berge und in allen Theilen ber Subeten (Schneearuben).

2. C. fulvipes Gyl., flavipes Duft. In der Ebene und im Borgebirge, unter Moos, Steinen 2c., auf trodenen Sandhugeln 2c., haufig. Ratibor, Breslau. Pafchterwit, Birnbaumel, Liegnit, Glogau, Gorlit, Friedeberg a. D., Stohnsborf, Retschoorf, Schweidnit, Grafschaft Glaz.

3. C. fuscus F. In ber Ebene und bem Borgebirge, unter Steinen und Laub 2c., häufig. Myslowit, Uftron, Ratibor, Breslau, herrnstadt, Trebniger Sugel, Liegnit, Glogau, Gorlit, Grafenberg, Munfterberg,

Grafichaft Glaz, Sirfdberg, Agnetendorf, Schweidnig.

4. C. mollis Marsh., ochropterus Duft. In ber Cbene, auf trodenen, fandigen Sugeln, Felbern, unter Steinen 2c., felten. Rallinowis bei Oppeln (Gerhardt), Mahlen, Birnbaumel, Strehlen, Munfterberg (ziemlich häufig, v. Bodemeyer), Liegnit. Nach Lotaj's Berg. ber Rafer Bohmens foll das Thier im Riesen=Gebirge vorkommen. (!)

5. C. melanocephalus L. In ber Ebene und im Gebirge bis gegen 3000 F., auf trockenen Sandhügeln und Lehnen, unter Steinen 2c., bäufig. Myslowit, Uftron, Leobschüt, Ratibor, Breslau, Liegnit, Glogau, Görlit, Karlsbrunn, Grafschaft Glaz, Schweidnit, Hirschberg, Graber= fteine, Agnetendorf, Gipfel des Zopten, Flinsberg 2c.

6. C. micropterus Duft., glabripennis St., microcephalus Dej., elongatus Dej. In der Ebene (im Gangen feltener und nur an manchen Orten) und im Gebirge bis ju 4000 g., häufig. Rauden D.- G (häufig in Riefernwälbern), Ratibor, Rupp, Glogau, Altvater und in allen anderen Theilen ber Gubeten.

Bemerkung. Calathus sulphuripes (Harpalus sulphuripes Germ.?), welcher in der Ueberf. der Arb. der schlef. Wef. 1832 G. 69 als in Schle= fien gefangen angegeben wird, beruht auf einer falfchen Bestimmung.

# Taphria Bonelli.

1. T. nivalis Pz., vivalis Ill. In Der Chene (an trodenen, sandigen Orten) und im Gebirge (bis gegen 4500 f.), meift einzeln.

Uftron, Landede, Troppau, Rauben D .- G., Festenberg (Lottermofer), Breslau, Münfterberg, Liegnit, Glogau, Niesty, Abhange bes hoben Rabes, Rrummhübel, Schmiedeberger Ramm und in allen anderen Theilen ber Subeten.

## Dolichus Bonelli.

1. D. flavicornis F. Un trodenen Walbrandern, auf frifchgemähten Getreidefeldern in der Ebene, an manchen Orten häufig. Jafch= fowit bei Troppau, Rybnif, Rosenberg, Breslau, Glogau (häufig), Gorlit, Münsterberg, Schweidnit, Liegnit (Schwarz), Neurode (v. Rottenberg), Schönau.

## Anchomenus Erichson.

1. A. (Platynus) scrobiculatus F. Bis jest nur von Relch auf ber Landede bei Sultichin in einigen Er. gefangen.

2. A. longiventris Mannh. In ber Ebene, an feuchten Orten,

giemlich felten. Breslau, Birnbaumel, Glogau.

3. A. Krynickii Sperk, uliginosus Er. Un feuchten Orten,

- unter Laub 2c., selten. Breslau, Trachenberg.
  4. A. angusticollis F. In der Chene und im Gebirge bis gegen 4000 F., häufig, oft in Gefellichaften. Uftron, Ratibor, Bredlau, Berrnfadt, Trebniger Sugel, Liegnit, Gorlit, Bopten, Schweidnit, Riefen-Gebirge (bis auf die niederen Stellen des Rammes) und alle anderen Theile ber Subeten.
- 5. A. livens Gyl., memnonius Nicol. In ber Ebene und im Bebirge bis gegen 2000 F., ziemlich felten. Landede, Leobschüt, Breslau, Glogau, Walbenburger=, Schnee = (Rleffengrund), Altvater = und Riefen= gebirge.

6. A. prasinus F. In der Chene und im Borgebirge, an feuchten, namentlich lehmigen Orten, häufig. Landede, Ratibor, Breslau, Liegnis, Glogau, Gorlit, Bopten, Schweidnit, Freudenschloß, Retschorf, Sirfcberg,

Graffchaft Glag, Grafenberg.

7. A. albipes F., pallipes Dej. Un feuchten Orten, Garten, Ufern ber Gemaffer 2c., in der Ebene und im Gebirge bis zu etwa 2000 f. häufig. Uftron, Myslowit, Ratibor, Breslau, Birnbaumel, Schweibnit, Salzbrunn, Liegnit, Glogau, Retschoorf, Rrummhubel, Grafichaft Glaz, Gräfenberg.

8. A. oblongus F. In ber Ebene und im Borgebirge, in feuchten Gebuschen, an sumpfigen Flugufern 2c., ziemlich häufig. Teschen, Ratibor, Rupp, Leobschuß, Breslau, Trebnit, Birnbaumel, Brieg, Liegnit, Glogau.

9. A. (Agonum) marginatus L. In der Ebene und dem Bor= gebirge bis zu etwa 1800 F., auf nassen Sand = und Schlammufern, zu= weilen häufig. Uftron (im Bette ber Weichsel), Dberberg, Ratibor, Breslau, Birnbaumel, Parchwig, Glogau, Liegnit, Friedeberg a. D., Schweibnit, Graficaft Glaz.

10. A. (Agonum) impressus Pz. In ber Ebene und im Gebirge (bis 4500 F.), an feuchten Orten, ziemlich felten. Breslau, Birnbaumel, Militich, Liegnit, Glogau, Munfterberg (v. Bodemeyer), Ramme ber

Sochgebirge (Madelwiese, Wiesenbaude).

11. A. (Agonum) sexpunctatus F. In der Chene und im Gebirge bis 4500 F., auf feuchten Stellen, lettigen Felbern, unter Steinen 2c., häufig. Ustron, Ratibor, Leobschüt, Breslau, Trebniper Hügel, Liegnip, Glogau, Görlit, Rarlobrunn und alle anderen Theile der Subeten bis auf die Niederungen der hodiften Ramme. - Die Var. insignis mit grunen Deden und blauem Thorax und die Var. montanus mit schwarzen Dedschilden find felten.

12. A. (Agonum) Ericeti Pz., bifoveolatus Sahlb., fulgens Daws. Bisher nur im Riesengebirge (etwa 4500 F. hoch) beobachtet (Teichränder, Wiesenbaude, hohes Rad, Schneegrubenränder), in manchen Sahren ziemlich häufig, theils umberlaufend, theils im Moofe, vom Mai

bis August.

13. A. (Agonum) parumpunctatus F. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 4500 F., auf Wegen, Feldern, in Wäldern, unter Steinen 2c., gemein. Barania, Ustron, Ratibor, Breslau, Trebniher Hügel, Parchwiß, Liegniß, Glogau, Görliß, Schweidniß, Riesengebirge (Abhange bes hohen Rades) und alle anderen Theile der Sudeten.

14. A. (Agonum) gracilipes Duft. (elongatus Dej.). In ber Ebene an fandigen, trodenen Orten und im hohen Gebirge (4000 - 4500 g.), ziemlich selten. Röberwit bei Katscher, Lissa und Dowit bei Breslau (im zeitigen Frühjahre unter Moos), Birnbäumel, Münsterberg (v. Bodemeyer), Rämme des Altvater=, Schnee- und Riesengebirges (Brunnenberg), Schweid= nit, Liegnit, Glogau.

15. A. (Agonum) austriacus F. In der Ebene und im Borgebirge, an nassen Orten, Flußusern, seuchten Feldern 2c., ziemlich häufig. Ustron, Ratibor, Leobschütz, Oppeln, Breslau, Glogau, Görlitz, Trebnitzer Hügel, Münsterberg, Schweidnitz, Liegnitz (Ufer der Kathach, Schwarz). Die Var. nigricornis Pz. (modestus St.) ist in Schlessen die Hauptform.

16. A. (Agonum) lugens Duft. In ber Ebene und im Borgebirge, fehr felten. Uftron (Relch), Breslau (alte Oder), Charlottenbrunn, Glogau.

17. A. (Agonum) viduus Pz., moestus Duft., Afer St., lugubris Duft., angustatus Dej., emarginatus Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, an feuchten Orten, häufig. Myslowit, Ratibor, Leob- schüt, Breslau, Trebniter Hügel, Birnbaumel, Liegnit, Glogau, Bunzlau, Görlit, Ketschorf, Grafschaft Glaz, Schweidnit, Münsterberg, Gräfenberg.
— Die schwarze Form (A. moestus Dust.) kommt ebenso häufig, als die grünliche (A. viduus), vor.

18. A. (Agonum) versutus St., longicornis Chaud. Ebene und im Borgebirge, ziemlich häufig. Myslowit, Ratibor (felten), Breslau, Mahlen, Trebniger Sügel, Liegnis, Maltich, Glogau, Gräfenberg,

Reichenstein, Waldenburger Gebirge, Schweidnit, Retschoorf.

19. A. (Agonum) dolens Sahlb., tristis Dej. In ber Chene und im Gebirge, felten. Breslau, Rarlebrunn, Agnetendorf, große Sturmhaube, Liegnit (an ben Ufern ber Ratbach und bes Jakobedorfer Gees nicht felten), Glogau.

20. A. (Agonum) atratus Duft., Monachus Duft. Nach Roger in Oberschlesien, an gleichen Orten mit A. viduus, von bem er nur eine Form ift. Db diese Form mit schmalerem Thorax ber mahre A. atratus

Duft. und ber neueren Autoren ift, bedarf noch ber Bestätigung.

21. A. (Agonum) micans Nicol., pelidnus Duft. In ber Ebene und im Borgebirge, an feuchten Orten, ziemlich häufig. Myelowit, Dberberg, Ratibor, Breslau, Birnbäumel, Liegnit, Glogau, Saborer See, Bischofstoppe, Münsterberg, Neurode, Bögenberge, Schofinit bei Kanth.

22. A. (Agonum) piceus L., picipes F. In der Ebene und im Vorgebirge, häusig. Ratibor, Leobschüt, Breslau, Trebnitzer Hügel, Herrn-

ftadt, Liegnis, Glogau, Saborer See, Graffchaft Glaz.

23. A. (Agonum) gracilis St. In Der Ebene und im Borgebirge, giemlich felten. Ratibor (felten), Breslau, Festenberg (Lottermofer), Maltich, Glogau, Retschorf, Birichberger Thal, Schweidnit, Munfterberg, Grafichaft Glag, Grafenberg, Altvater = Gebirge.

24. A. (Agonum) fuliginosus Pz. Un feuchten Stellen ber Ebene, baufig, feltener im Bebirge (bis gegen 4000 g.). Rauben D.-G. (felten), Breelau, Nimfau, Liegnis, Glogau, Baldenburger und Riefen = Gebirge, oberhalb ber Ugnetendorfer Schneegrube, Petersbaude, fleiner Teich.

25. A. (Agonum) puellus Dej., pelidnus Payk. In ber Cbene und im Borgebirge, ziemlich häufig. Ratibor, Rauden D .= G., Landsberg, Breelau, Maltich, Liegnis, Glogau. -- Unter ber Var. rufescens (Breel. Zeitschr. f. Entomolog. 1851 G. 181) habe ich in meiner Sammlung ein Er, von A. Thorevi Dej. fteden, bas mohl aus Schlesien ift, von bem ich aber einen naberen Fundort nicht anzugeben vermag.

26. A. (Agonum) quadripunctatus De G. In ber Chene und im Bebirge (bis 4500 F.), an Flugufern, jedoch ziemlich felten. Bredlau, Neumarkt, Birnbaumel, Walbenburger- und Ifer-Gebirge, bobes

Rad, Brunnenberg, ichwarze Roppe, Grafichaft Glag, Altvater.

Bemerkung. Außerdem wird noch aufgeführt: 1. A. (Agonum) antennarius Duft., subaeneus Dej. 3m Riefen= und Ifer-Gebirge (Lotaj's Berg. Der Rafer Bohmene). Das Thier ift von preuß. Entomologen bisher noch nicht gefangen worden. — 2. A. (Agonum) scitulus Dej. (in handfdriftl. Berg.). Diefe Angabe beruht auf Bermechfelung.

## Olisthopus Dejean.

1. O. rotundatus Payk. In ber Ebene (an trodenen, fanbigen ober fteinigen Orten), häufiger im Gebirge unter Steinen. Uftron, Rauben D .- S. (auf Felbern und im Balbe), Ratibor, Landede, Breslau (felten), Liegnis, Parchwis, Glogan, Rrummbubel, Rapellenberg bei Berbieborf, Gulen-Bebirge, Grafichaft Blog (Bolpereborf, unter Calluna vulgaris), Altvater.

2. O. Sturmii Duft. 3m nieberen Gebirge, an Balbranbern, trodenen Lehnen, an Wurzeln ber Baume, unter Steinen zc., felten. Reurobe, Glag (in Gefellichaft bes Borbergebenben, v. Rottenberg), Ronigsbain. Reichensteiner Bebirge.

## Stomis Clairville.

1. St. pumicatus Pz. In der Cbene bis auf die niederen Abhange bes Gebirges, in Balbern, an Ufern der Gemaffer, unter Steinen, ziemlich felten. Ratibor, Breslau, Liegnit, Glogau, Militich, Schweidnit, Charlottenbrunn, Schreiberhau, Balbenburg am Altvater.

# Pterostichus Erichson, Feronia Dej.

#### (Poecilus Bon.)

1. P. punctulatus F. In ber Ebene und im Borgebirge, an troftenen, sonnigen Stellen, auf Brachen, Stoppelfelbern 2c., ziemlich häufig. Rauden D .- C., Ratibor, Lublinit, Breslau, Trebniger Sugel, Festenberg, Berrnstadt, Liegnis, Brechelehof, Glogau, Retschorf, Sobenfriedeberg, Reichenbach (felten), Munfterberg (felten, v. B.).

2. P. cupreus L., puncticeps Thoms. In der Ebene und im Gebirge (bis etwa 2500 F.), auf Wegen, Feldern, feuchten und trocenen Orten, unter Steinen 2c., gemein. Flineberg, Agnetendorf, Grafschaft Glaz, Gräfenberg, Waldenburg am Altvater, Uftron, Barania. — Die

Var. affinis St. ift feltener.

3. P. versicolor St., pauciseta Thoms. In ber Chene und im nieberen Gebirge, an gleichen Orten, wie ber Borbergebenbe, boch feltener,

aber immer noch ziemlich häufig.

4. P. dimidiatus Oliv., Kugellanii Ill., tricolor F. 3m Bor= gebirge (bis etwa 1500 f.), an trodenen Stellen, Felbern, offenen Stellen ber Bebuiche zc., felten. Loslau, Bifchofetoppe, Thomasborf am Altvater,

Friedberg im österr. Schlesien, Patschfau, Költschenberg, Glaz. 5. P. lepidus F. In der Ebene und im Gebirge bis zu etwa 2500 F., auf Wegen, Feldern, unter Steinen ac., häufig. Uftron (Rowniza), Ratibor, Breslau, Liegnit, Glogau, Dber-Laufit (Leste, 1799), Flineberg, Schreiberhau, Graberfteine, Balbenburger Bebirge, Schweidnig, Grafichaft Glag, Altvater.

6. P. subcoeruleus Schonh., striatopunctatus Duft. Bedtiben. Früher an ben Ufern ber Ober (namentlich bei Ratibor) ziemlich häufig, jett fehr felten. In Schlesien zuerst vom Med. Affes. Gunther entbedt und an Sturm eingesendet, der das Thier unter bem Namen coeruleo-

virens beschrieb (In. Deutschl. V. 96).

#### (Adelosia Steph.)

7. P. picimanus Duft., moestus Stev. In ber Ebene, auf Medern, unter Erbichollen 2c., ziemlich felten. Dberberg, Ratibor, Breslau, Auras, Steinau, Glogau.

## (Lagarus Chaud.)

8. P. vernalis Pz., crenatus Duft., rotundicollis St. In der Ebene und im Vorzebirge, unter Laub, Steinen 2c., häufig. Ustron, Ratibor, Beneschau, Breslau, Trebniper Hügel, Liegnip, Glogau, Görlip, Schweid-

nit, Walbenburg, Graffchaft Glag.

9. P. inaequalis Marsh., longicollis Duft., ochraceus St., negligens Dej. In der Ebene, bis jest nur in der Oder- und Kasbach- Niederung, selten. Breslau, Steinau (v. Rottenberg), Glogau, Liegnis. Glaz (grafige Ackerränder, Moos, v. Rottenberg).

## (Lyperus Chaud.)

10. P. aterrimus F. In der Ebene und im Vorgebirge, an Wegen, auf Aeckern, unter Steinen, stets einzeln, ziemlich selten. Ustron, Ratibor, Rupp, Breslau, Steinau, Glogau, Görliß, Liegniß, Schweidniß, Bögensberge, Ziegenhals, Herrnstadt.

#### (Omaseus Ziegl.)

11. P. niger Schall. In den Wäldern der Ebene, vorzüglich aber des Gebirges (bis etwa 3500 F.), häufig. Rauden D.=S., Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel, Parchwip, Liegnip, Görlip, Flinsberg, Agnetensdorf, Waldenburger=Gebirge, Striegauer Berge, Grafschaft Glaz, Altsvater=Gebirge.

12. P. vulgaris L., melanarius Ill., leucophthalmus F. In ber Ebene und im Gebirge (bis etwa 4000 F.), an Wegen, unter Laub, Steinen 2c., gemein. In allen Theilen der Sudeten bis auf die Kämme

(Beigelstein).

13. P. nigrita F., excavatus Boud., Rhaeticus Heer. In ber Ebene und im Gebirge (bis an 4000 F.), an gleichen Orten mit bem Vorigen, häufig; Var. Rhaeticus im höheren Gebirge.

14. P. anthracinus Ill. In der Chene und im Gebirge, wie der Borige, gemein. Uftron, (Czantory), Ratibor, Breslau, Liegnit, Glogau,

Brüdenberg.

15. P. gracilis Dej., Güntheri St. In der Ebene und dem Vorgebirge, ziemlich häufig. Natibor, Breslau, Liegnit, Glogau, Görlit, Trebnitzer Hügel, Schweidnitz, Hirschberger Thal, Grafschaft Glaz. P. Güntheri, eine nicht ganz ausgefärbte Form, benannte Sturm nach dem Med. Affes. Günther in Breslau, der sie ihm eingesendet hatte.

16. P. minor Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, unter Steinen, in Buschen und Wälbern, ziemlich häufig. Ustron, Ratibor, Breslau, Birn-bäumel, Liegnit, Glogau, Münsterberg, Walbenburger- und Eulen-Ge-

birge, Grafschaft Glaz.

## (Argutor Meg.)

17. P. interstinctus St., eruditus Dej., ovoideus St. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich selten. Teschen, Landecke, Ratibor, Lubowiß, Breslau, Dyhernfurt, Glogau, Liegniß, Münsterberg, Neiße.

18. P. strenuus Pz., erythropus Marsh., pygmaeus St. In der Ebene und im Borgebirge, unter Steinen, Laub 2c., ziemlich häufig. Rauden, Breslau, Parchwiß, Liegniß, Glogau, Sandeborske, Birnbäumel, Faltenberg, Münsterberg, Schweidnig, Graffchaft Glaz (Bolperedorf), Uftron, (Czantory), Troppau.

19. P. diligens St., pullus Gyl., strenuus Er., politus Heer, rotundicollis Duft. In ber Ebene und im Gebirge bis uber 4500 F., häufig. Uftron, Ratibor, Breslau, Trebniter Sügel, Liegnit, Glogau, Görlit, Flinsberg, Riesen = Gebirge (Schneegruben = Ränder, Koppenkegel) und alle anderen Theile der Sudeten.

## (Orites Schaum.)

20. P. negligens St., Sturmii Dej. Nur auf ben hochften Rammen und ben Spigen bes Riefen - Bebirges (faum unter 4000 f.), unter Steinen, häufig (vom Mai bis October). Zuerst vom Med. Affes. Gunther an Sturm gesenbet.

## (Platysma Bon.)

21. P. oblongopunctatus F. In den Wäldern der Ebene und Gebirge, bis gegen 3500 F., häufig. Barania, Ratibor, Breslau, Liegnip, Glogau, Gorlit, Flineberg, Brudenberg, Riefengrund, Grenzbauden, Walbenburger Gebirge und alle anderen Theile ber Sudeten.

22. P. ungustatus Duft. In ber Ebene, jedoch viel seltener als ber Borige und nicht überall. Myslowiß, Rauden (in Riefernwäldern, häufig), Breslau, Birnbaumel, Dyhernfurth, Liegniß, Glogau, Volpers-

borf (Bebe), Albendorf (v. Rottenberg), Landeshut (Pfeil).

## (Steropus Meg.)

23. P. aethiops Pz. In der Chene und namentlich im Gebirge bis über 4000 F., unter Steinen, Moos, Rinden, in faulem Bolge, ziemlich häufig. Uftron, Rauden D. - S., Rupp, Trebniger Sugel, Birnbaumel, Flinsberg, Riefen-Gebirge (Schneegruben, obere Abhange des hohen Rades, Rrummhubel) und in allen anderen Theilen ber Gubeten.

24. P. rufitarsis Dej., Var. cordatus Letzn. 3m Gebirge, unter Steinen, Rinden, Moospolstern ac., in allen Theilen ber höheren Sudeten bis 4600 F., ziemlich felten. Barania, Rarlsbrunn, Altvater, Schnee-Gebirge, Riefen - Gebirge (Tug ber Roppe, hohes Rad, Baberhäufer, Ro-

rallensteine.)

## (Pterostichus Bon.)

25. P. maurus Duft. Nach Relch in den Bestiden (Fürstenthum

Tefchen) im Juli, felten.

26. P. fossulatus Schonh., Klugii Dej. nur in ben Gebirgewälbern ber Bestiden, unter Steinen, ziemlich häufig. Czantory bei Uftron, Malinow, Barania, Lissa-Bora. Zuerst vom Prof. Nickel in Breslau zu Anfang bieses Jahrh. aufgefunden. 27. P. foveolatus Duft., Platysma latibula St. Rur in ben höheren Theilen der Beskiden (Fürstenth. Teschen) bis auf die Kämme (4300 F.), und zwar auf diesen am häusigsten, im Ganzen ziemlich selten. Czantory, Barania, Malinow. — Kelch's Angabe, daß das Thier auch bei Karlsbrunn im Altvater-Gebirge gefangen worden sei, beruht wahrsschilich auf einem Irrthum.

28. P. metallicus F. In ten Balbern bes Bor- und hochgebirges aller Theile ber Sudeten bis zu etwa 4500 F., unter Steinen 2c., gemein. Ratibor und Kupp (Relch), Grat bei Troppau (Roger), Meffere-

borf bei Lauban (v. Uechtrit), Bogenberge bei Schweidnit.

(Haptoderus Chaud.)

29. P. subsinuatus Dej. In den Gebirgswäldern (bis gegen 4000 F. aufwärts), unter Steinen 2c., häufig. Ustron, Barania, Altvater=Gebirge, Waldenburger=, Eulen=, Schnee=, Mense= und Riesen=Gebirge (Brunnenberg, Melzergrund, hohes Rad, Schneegruben, Krkonosch).

30. P. unctulatus Duft., alpestris Heer. Im höheren Gebirge, wie es scheint, sehr selten. Bon den schles. Entomologen bieger mit dem Borstehenden verwechselt. Bon Lepner's Pterostichus unctulatus (Lauftäfer Schles., Breslauer Zeitschr. 1852) gehört nur Var. latus hierher.

(Abax Bon.)

31. P. striola F., parallelopipedus Dej., grandicollis Fairm. In den Wäldern des Vorgebirges und Gebirges (bis gegen 3000 F.), ziemlich häufig, seltener in der Ebene, jedoch nicht an sandigen Orten. Ustron, Ratibor, Görlit, (v. Uechtrit), Zopten, Altvater=, Schnee=, Mense=, Waldenburger= und Riesen-Gebirge, Flinsberg, heßberge.

32. P. carinatus Duft., porcatus Duft. In der Chene und im Gebirge (bis etwa 2500 F.), in Wäldern, ziemlich selten. Rauden D.-S., Rupp, Breslau, Liegnip, Glogau, Waldenburger-, Altvater-, Eulen-

und Riefen = Gebirge.

33. P. ovalis Duft. In ben Wälbern bes Vorgebirges und Gebirges (bis an 2500 F.), gemein. Ustron, Grät bei Troppau, Altvater=, Eulen=, Waldenburger= und Riesen= Gebirge, Grafschaft Glaz, Königehain bei Görlit, heßberge, Zopten, Strehlener Berge.

34. P. parallelus Duft. In der Ebene und im niederen Gebirge (jedoch nicht in Sandgegenden), ziemlich selten. Ratibor, Birnbäumel, Liegnip, Glogau, Altwater = Gebirge, Strehlen, Zopten, Bögenberge bei

Schweidnit, Balbenburger = Gebirge, Grafichaft Glaz.

35. P. Rendschmidtii Germ. Nur bei Plania und in der Obora bei Natibor, stets einzeln, früher am Oder-Ufer bei Natibor häusig. Zu-erst von Rendschmidt und Kelch i. J. 1826 bei Ratibor aufgefunden. Im Thale der Olsa von Reitter öfterer gefangen.

(Molops Bon.)

36. P. elatus F., alpestris Dej. Bis jest nur im Altvaters Gebirge (bis etwa 2500 F.), an sonnigen Walbrandern, unter Steinen,

von mir bei Winkelsborf, von Brn. Cooperator Schleser bei Wiebergrun

und Rlein = Mohra ziemlich häufig gefangen.

37. P. terricola F., Tournieri Gaut. In der Ebene und im Gebirge, vorzüglich in Wäldern, bis etwa 3500 F., häufig. Ustron, Ratibor, Rupp, Trebniser Hügel, Glogau, Zopten, Rummelsberg, Heßberge und alle Theile der Sudeten.

Bemerkung. Steropus madidus F. (concinnus St.), Pterostichus Jurinei Pz., Molops arrogans Duft. (gagatinus Germ.) und M. Cottelii Duft., welche nach Angabe älterer Entomologen in Schlesien vorkommen sollen, sind hier, als wohl nur südlichere Gegenden Deutschlands bewohnend und seit mehr als 30 Jahren in Schlesien nirgends wieder aufgefunden, weggelassen worden. — Ebenso ist der von Kolenati als am Altvater von ihm gefangen aufgeführte Steropus Illigeri Panz. (hefte der naturh. Sect. der mähr. schles. Ges. zu Brünn, 1859 S. 8) in dieses Verzeichniß nicht aufgenommen worden, da diese Angabe gewiß auf einem Irrthum beruht.

#### Amara Bonelli.

(Bradytus Steph.)

1. A. fulva De G., ferruginea Puyk., iridipennis Heer. In ber Ebene und im Borgebirge, auf trocenen Sandflächen, unter Steinen, an Wurzeln, sehr häusig. Ustron, Rauden D.= S., Ratibor, Breslau, Mahlen, Birnbäumel, Liegnis, Glogau, Lausis, Charlottenbrunn, Chudowa, Schweidnis, Schönau.

2. A. apricaria Payk., convexilabris Schiöd. In ber Ebene und im Gebirge (bis 4000 F.), unter Steinen, an sandigen Flußusern 2c., gemein durch das ganze Gebiet. Riesen = Gebirge bis oberhalb der Grenzbauden.

3. A. consularis Duft., niger Chaud., patrata Schiöd. In der Ebene und im Borgebirge, unter Steinen, Laub, an Flußusern 2c., ziemlich häufig. Myslowiß, Rauden D. = S., Ratibor, Breslau, Birnsbäumel, Liegniß, Glogau, Görliß, Hirschberg, Agnetendorf, Chudowa, Gräfenberg, Münsterberg (v. B.).

(Leirus Meg.)

4. A. nobilis Duft., contractula St. Nach Sturm (Fauna Deutschl.) ist das Thier vom verst. Med. Alses. Gunther in Schlessen gefangen worden, nach Zebe in der Grafschaft Glaz. Schummel, der es in dem Katalog seiner Sammlung auch aufführt, hat ein Er. der A. patricia dafür gehalten.

5. A. aulica Pz., picea Er., spinipes Schiöd. In ber Ebene und in den Gebirgethälern bis über 4000 F., häufig, oft auch in Blüthen. Ratibor, Leobschüt, Bischofekoppe, Altvater, Breslau, Trebniter hügel, Liegnip, Glogau, Görlip, Löwenberg, hirschberger Thal, Grafschaft Glaz.

(Celia Zim.)

6. A. ingenua Duft., ruficornis Dej. In der Ebene und im Borgebirge, auf sandigen Orten, selten. Ratibor, Breslau, Birnbäumel, Liegnit, Glogau, Reichenstein, Reinerz, Gräfenberg.

7. A. fusca Dej. Im Borgebirge, in ben jungen Sauen ber Nadelholzwaldungen, fehr felten. Abhange Des Gulen- Gebirges, Bogen-

berge, Segberge.

8. A. cursitans Zim., fem. fuscicornis Zim., rufo-aenea Letzn., Ougsburgeri Heer. In Wäldern und jungen Hauen bes Gebirges und Borgebirges, felten. Rarlebrunn, Rleffengrund, Bolpereborf, Segberge, Landeshuter Ramm.

9. A. municipalis Duft., modesta Dej., melancholica Schiöd. In der Ebene, an sandigen Orten, sehr selten. Breslau (alte Ober), Birnbäumel, Mühlgast bei Steinau (v. Rottenb.).

10. A. erratica Duft., punctulata Dej., graculus Heer. Auf ben bochften, unbewaldeten Rammen und Spigen ber Sudeten (wenig unter 4000 F.), ziemlich häufig. Janowißer Saide, Altvater, Brunnelhaibe, Glazer Schneeberg, Riesen=Gebirge (schwarze Roppe bis zum Reifträger).

11. A. sylvicola Zim., maritima Schiod. In ber Chene, auf trodenen Sandhügeln, sehr selten. Saabor bei Glogau, Rarlowiger Sand-

hügel bei Breslau (i. J. 1868 häufig).

12. A. insima Duft., granaria Dej. In der Ebene und im Borgebirge, auf Sandhügeln, in Kiefernwäldern, unter Moos, sehr selten. Rauden D.= S., Ujeft, Obora bei Ratibor, Liegnit (v. Rottenberg), Glogau.

13. A. bifrons Gyl. In fandigen Gegenden ber Ebene und bes Borgebirges, ziemlich häufig. Uftron, Ratibor, Breslau, Trebniper Sugel, Birnbaumel, Liegnit, Glogau, Gorlit, Comiedeb. Ramm, Graffchaft Glag.

14. A. rufocincta Sahlb., grandicollis Zim. In der Ebene, dem Borgebirge und Gebirge bis gegen 4000 F., sehr selten. Rupp bei Dppeln, Reichenbach, Ludwigsthal an der Oppa, Riefen-Gebirge bis auf ben Ramm, Ragbady = Gebirge (Rapellenberg).

#### (Acrodon, Zim.) of system and sale system in

15. A. brunnea Gyl., Lapponica Sahlb., Sahlbergii Zett. In ber Chene, an sandigen Orten, um Baumftamme, unter Moos 2c., febr felten. Rauben D .- C., Birnbaumel, Liegnit, Glogau.

## (Leiocnemis Zim.)

16. A. crenata Dej. Bis jest nur von Grn. v. Rottenberg in einem Exemplar bei Mühlgaft bei Raudten aufgefunden.

(Percosia Zim.)

17. A. patricia Duft., dilatata Heer. In der Chene und im Gebirge, felten. Oderberg, Grat bei Troppau, Ratibor, Breslau, Birnbäumel, Liegnit, Glogau, Sirschberg, Langenbielau, Wartha, Grafschaft Glag, Grafenberg. Die Var. dilatata bis jest nur auf bem Riefenfamme, in einer bobe von etwa 4500 F. über bem Meere.

(Amara Zim.)

18. A. tibialis Payk. In der Ebene, an sandigen Orten, trodenen Sandhugeln, unter Moos, Calluna vulgaris 2c., ziemlich häufig. Rauden

D.-S., Breslau (Rarlowiy), Birnbaumel, Liegnit, Glogau, Laufit, Grafschaft Glaz. Selten auch im Gebirge bis zu 4500 F. (hohes Rab).

19. A. lucida Duft., gemina Zim. In ber Ebene und im Bor-

gebirge, fehr felten. Rauden D.-G., Breelau, Birnbaumel.

20. A. familiaris Duft., perplexa Dej. In ber Ebene überall gemein, im Gebirge feltener. Charlottenbrunn, Chudowa, Rrummhubel.

- 21. A. acuminata Payk., eurynota Panz. In ber Chene und im Borgebirge, an feuchten Stellen, Flugufern 2c., ziemlich häufig. Rauden D.= G. (ziemlich felten), Leobschüt, Bredlau, Trebniber Sugel, Glogau, Liegnit, Warmbrunn, Munfterberg (v. Bodemeyer).
- 22. A. trivialis Gyl., Persica Chaud. In ber Cbene und im Gebirge bis gegen 2500 F., gemein, felten bis 4500 F. (hohes Rab, Ende Mai). Baldenburg, Retschoorf, Sirichberg, Chudowa, Münfterberg, Gräfenberg, Uftron.
- 23. A. spreta Dej. In ber Chene und im niederen Gebirge, wie bie Borftebende, nicht felten.

24. A. famelica Zim., contrusa Schiöd. Im Borgebirge, febr selten. Schreiberhau, Lindewiese im österr. Schlesten; auch bei Breslau.

25. A. curta Dej., despecta Sahlb., brunnicornis Heer. In ber Chene felten, häufiger im Gebirge (bis etwa 2500 F.), an lichten Stellen, unter Steinen. Ratibor, Breelau, Grafichaft Glag (Reinerg, Schneeberg), Charlottenbrunn, Schlefierthal, Steinfungendorf, Begberge (in einjährigen Schonungen unter Steinen, Schwarz), Grafenberg, Uftron.

26. A. vulgaris Pz., lunicollis Schiöd., poeciloides Heer, as-In der Chene und im Gebirge (bis etwa 2500 F.), similis Chaud. oft mit A. communis in Gefellschaft, gemein. Bon Uftron, Karlebrunn, Schreiberhau bis Görlig. Nur felten fteigt bas Thier über 4000 F. (hohes

Rad, Ende Mai) empor.

27. A. communis Pz. In ber Ebene und im Gebirge (bis gegen

3000 F.), gemein burch bas gange Gebiet.

28. A. nitida St. In ber Ebene und im Borgebirge, ziemlich felten. Breslau, Reichenbach, Johannisberg, Gräfenberg, Albendorf, Sirfchberger Thal, Liegnis, hegberge.

29. A. montivaga St. In ber Ebene und im Borgebirge, felten. Ratibor, Wildschüt bei Johannisberg, Erneborf bei Bielit, Charlottenbrunn, Sattel, hegberge (in jungen Schonungen, Schwarz), Wartha, Melling und Rieber = Langenau bei Sabelichmerdt.

30. A. ovata F., obsoleta Dej. In der Cbene und im Gebirge, (bis gegen 2600 F.), an Flußufern, unter Steinen und Moos, ziemlich häufig. Troppau, Rauben, Ratibor, Breslau, Birnbaumel, Liegnit, Glogau, Steinfunzendorf, Schwarzer Berg bei Neuhaus, Warmbrunn. Zuerft von Schummel gefangen (A. pratensis St., In. Deutschl. VI. 44).

31. A. similata Gyl., depressa Zim., praetermissa Sahlb. In ber Ebene und im Borgebirge, häufig. Rauden D.= G. (nicht häufig), Ratibor, Breslau, Trebniper Sügel, Liegnit, Glogau, Sirschberg, Graf- schaft Glaz, Steinkunzendorf, Wartha, Johannisberg, Ziegenhals.

(Triaena Le C.)

32. A. rufipes Dej. Nach Kelch in mehreren Er. bei Ratibor im

Berölle aufgefunden; häufiger mahrscheinlich in ben Rarpathen.

33. A. tricuspidata Dej. In der Ebene und im Vorgebirge, in Gebüschen, auf Gräsern, ziemlich häufig. Rauden, Natibor, Breslau, Mahlen, Birnbäumel, Liegnit, Glogan, Charlottenbrunn, Münsterberg, Gräfenberg, Ustron, Troppau.

34. A. strenua Zim. In der Cbene, an Flußufern, fehr felten.

Breslau, Glogan.

35. A. plebeja Gyl., varicolor Heer, lapidicola Heer. In der Ebene und im Vorgebirge, an sandigen, trockenen Orten, auf Gräsern (Poa, Festuca), Getreideähren 2c., häusig. Myslowit, Ratibor, Breslau, Mahlen, Glogau, Görlit, Schönau, Liegnit, Salzbrunn, Schweidnit, Grasschaft Glaz.

Bemerkung. Amara glabripennis und serripes (Uebers. ber Arb. der schles. Gescusch. 1832) sind nicht zu deuten. Lettere ist mahrscheinlich

Harpalus serripes.

#### Zabrus Clairville.

1. Z. gibbus F. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Feldern, zuweilen an Kornähren, ziemlich häufig. Teschen, Lubowiß bei Natibor, Falkenberg, Neiße, Breslau, Herrnstadt, Birnbäumel, Glogau, Striegau, Liegniß (selten), Goldberg, Schweidniß, Grafschaft Glaz, Friedeberg a. Du. Die Larve soll der jungen Saat (Roggen, Weizen, Gerste) schädlich werden.

## Diachromus Erichson.

1. D. Germanus L. In der Ebene und im Borgebirge, unter Steinen, Laub, Gerölle 2c., im Frühlinge ziemlich häufig. Troppau, Rauden, Ratibor, Breslau, Neumarkt, Liegnit, Glogau, Trebniter Hügel, Herrnstadt, Birnbäumel, Pitschen-Berg, Heß=, Striegauer und Rosener Berge, Ratbach-Gebirge, Bögenberge (selten), Reindörfel bei Münsterberg (häufig, v. B.), Gräfenberg.

## Anisodactylus Dejean.

1. A. signatus Ill. In der Ebene, unter Steinen, besonders an sandigen Orten, an manchen Stellen ziemlich häufig. Troppau, Rauden D.-S. (selten), Breslau, Trebniper Hügel, Birnbäumel, Liegnip, Parch=

wiß, Glogau, Schweidnit (selten).

2. A. binotatus F., atricornis Steph. In der Ebene und im niederen Gebirge, häusig, unter Steinen oder herumlausend, oft auch sliegend (auch Var. spurcaticornis Dej.). Myslowiy, Rauden, Mistek, Troppau, Breslau, Liegniy, Glogau, Görliy, Trebnitzer Hügel, Hirschberg, Charlottenbrunn, Münsterberg, Grafschaft Glaz, Karlsbrunn (Oppafall).

3. A. nemorivagus Duft., gilvipes Dej. In der Ebene und im Borgebirge, oft mit dem Vorigen an gleichen Orten, ziemlich häufig, in Oberschlesten ziemlich selten.

## Bradycellus Erichson.

- 1. B. rufithorax Sahlb. In der Ebene, an sandigen Orten, nach Ueberschwemmungen unter Gerölle, namentlich an der Oder, selten. Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnip.
- 2. B. placidus Gyl. In der Ebene und im Vorgebirge, selten. Birnbäumel, Breslau (Marienau, Schwarz), Gräsenberg, Liegnit, Lobendau bei Liegnit (Schwarz).
- 3. B. Verbasci Duft., rufulus Dej. In der Chene und im Borgebirge, ziemlich häufig, namentlich auf Sandflächen, unter Steinen, auf Pflanzen, jedoch nicht überall. Rauden D.=S., Ratibor, Birnbäumel, Münsterberg, heßberge (in jungen Schonungen, Schwarz).
- 4. B. harpalinus Dej., fulvus Marsh. In der Ebene selten, häusiger im Borgebirge, unter Steinen, Moos 2c. Nauden D.-S., Trebenißer Hügel, Bögenberge, Steinkunzendorf an der Eule, Heßberge, Hirsch-berger Thal.
- 5. B. collaris Payk. In der Ebene, auf sandigen Flächen, unter Calluna vulgaris 2c., ziemlich häufig. Rauden D.=S. (häufig), Birnbäumel, Grafschaft Glaz, Liegnit; Glogau, Bunzlau, Költschenberg (selten).
- 6. B. similis Dej., circumcinctus Sahlb. In der Ebene und im Vorgebirge, an fandigen Orten, unter Calluna vulgaris, ziemlich häufig, jedoch nicht überall. Rauden D.-S. (häufig), Kupp, Birnbäumel, Lausip, Grasschaft Glaz (Volpersdorf), Panten bei Licgnip (Schwarz).

# Harpalus Latreille.

## (Ophonus Ziegl.)

- 1. H. sabulicola Pz. In der Ebene und im niederen Gebirge, selten. Ratibor, Breslau (Schwoitsch), Flinsberg.
- 2. H. obscurus F. In der Ebene, selten. Breslau (alte Ober, Fuchsberg), Schweidnig (häufig, v. Bodemener).
- 3. H. punctatulus Duft., laticollis Mannh. In der Ebene und im Gebirge (bis über 2000 F.), ziemlich selten. Ratibor, Breslau (alte Oder, Lissa), Liegnit, Bögenberge bei Schweidnit, Steinkunzendorf an der Eule, Münsterberg, Nimptsch, Glaz (v. Rottenberg), Gräfenberg.
- 4. H. azureus F., chlorophanus Pz., similis Dej. In der Ebene und im Vorgebirge, ziemlich häufig. Ratibor (auf lehmigen Feldern), Bred-lau, Trebniger hügel, Liegnit, Glogau, Niedky, Kathach-Gebirge, Schweid-nit, Chudowa, Glaz.
- 5. H. rupicola St., subcordatus Dej. In Der Ebenc, felten. Dirfchel, Reichenstein, Liegnit.

3\*b.

6. H. puncticollis Payk. In der Ebene und im Borgebirge, felten. Borutin, Ratibor, Graffchaft Glag, Reichenftein, Munfterberg, Reichenbach, Trebniger Sügel, Glogau.

7. H. brevicollis Dej., cribellum Daws. In ber Ebene und im Borgebirge, ziemlich felten. Ratibor, Breslau, Trebniger Sugel, Liegnig,

Munfterberg (v. B.), Bifchofetoppe, Graffchaft Glag.

8. H. signaticornis Dej., Janus Fuirm. In ber Cbene, felten und stets einzeln. Rauden D.-S., Breslau, Obernigk, Birnbaumel, Glogau, Lieanis.

(Harpalus in spec.)

9. H. hospes St. Nach Reitter's Raferfauna Mahren's bei Frei-

ftabt im Fürstenthum Tefchen.

10. H. ruficornis F. In ber Cbene und im Bebirge bis über 2000 F., unter Steinen 2c., häufig von Myelowit bie Görlit, von Flineberg bis Würbenthal.

11. H. griseus Pz. Wie ber Borige und mit ihm an gleichen

Orten.

12. H. aeneus F., confusus Dej. In ber Ebene und im Gebirge bis an 4500 F. (Spipe bes Glazer Schneeberges, Altvater, Barania, hohes Rad), gemein durch bas gange Gebiet. Auch Var. confusus Dej. ift bäufig.

13. H. distinguendus Duft., suxicola Dej. In ber Chene und im Borgebirge, häufig. Ratibor (felten), Breslau, Trebniper Sugel, Liegnit, Glogau, Munfterberg, Gnadenfrei, Schweidnit, Graffchaft Glag.

14. H. honestus Duft., ignavus St., rufipalpis St. In der Ebene feltener, im Gebirge (bis über 3000 F.) ziemlich häufig. Rauden (auf fandigen Feldern, ftellenweise häufig), Breslau (felten), Begberge, Birfcberg, Grenzbauden, Graffchaft Glaz, Gulen. Gebirge (Steinfungendorf, häufig), Reichenstein, Grafenberg, Altvater - Gebirge.

15. H. sulphuripes Germ. Rach Reitter's Raferfauna von Mabren

in ben Besfiden.

16. H. neglectus Dej. Nur in ber Ebene, auf Sandboden, Sandhugeln 2c., felten, ftete einzeln (nur i. J. 1868 ofter von mir gefangen).

Breslau (alte Dber, Dewit, Karlowit), Dbernigf.

17. H. discoideus F., Petifii Duft., perplexus Gyl. In ber Ebene, an fandigen Orten, häufig. Rauden, Ratibor, Dirfchel, Breslau, Auras, Parchwit, Glogau, Liegnit, Trebniter Sugel, Birnbaumel, Munfterberg, Schweidnit.

18. H. calceatus Duft. In ber Cbene, auf trodenen Sandflächen, ziemlich häufig. Troppau, Rauden (nicht häufig), Breslau, herrnftadt,

Birnbaumel, Glogau, Liegnit, Grafschaft Glaz.
19. H. ferrugineus F. In der Ebene, auf trocenen Sandhügeln, an den Wurzeln der Gräser, im lockeren Sande, unter Steinen 2c., ziemlich häufig. Rauben, Ruchelna, Ratibor, Breslau, Birnbaumel, Glogau, Niesty, Liegnit, Schweidnit (felten).

20. H. Hottentotta Duft. Im Gebirge bis über 3000 F., selten. Uftron, Altvater-Gebirge, Glazer Schneeberg, Münsterberg (v. B.), Fürsten-

fteiner Grund (v. Rottenberg).

21. H. seriepunctatus Gyl., quadripunctatus Dej. Im Gebirge (bis an 4000 F.), unter Steinen, ziemlich häufig. Bestiden, Altvater-Gebirge (hoher Fall), Eule (Steinkunzendorf), Wartha, Glazer Schneesberg, Waldenburger-Gebirge (schwarzer Berg), Riesen-Gebirge, Hefberge.

22. H. latus L., fulvipes F., limbatus Gyl., rugulosus Heer. In der Ebene und im Gebirge (bis über 4000 F.), häufig. Ustron, Ratibor, Altvater = Gebirge, Münsterberg, Steinkunzendorf, Grafschaft Glaz, Charlottenbrunn, Grenzbauden, hohes Rad, Schneegruben, Liegnip, Breslau, Trebniper Hügel.

23. H. luteicornis Duft. Ebenso häufig wie der Borige und mit ihm an gleichen Orten, wenn auch nicht so hoch im Gebirge emporsteigend.

(Dberschlesien felten.)

24. H. laevicollis Duft., satyrus St., montanus St., nitens Heer. In den Wäldern der Ebene selten, in denen des Gebirges häusiger (bis an 4500 F.). Ustron, Rauden, Ratibor, Trebnitzer Hügel, Birnstäumel, Liegnitz, Altvater, Eulen = Gebirge, Grafschaft Glaz, Fürstenstein, Charlottenbrunn, Riesen = und Iser = Gebirge.

25. H. rubripes Duft., fem.: glabrellus St., amoenus Heer, marginellus Dej., sobrinus Dej., alpestris Heer. In der Ebene und im Gebirge (bis über 3000 F.), häufig. Rauden, Ratibor (selten), Bred-lau (an feuchten Stellen, ziemlich häufig), Liegniß, Parchwiß, Glogau, Münsterberg, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Steinkunzendorf, Schweidniß, Charlottenbrunn, Riesen- und Iser-Gebirge (Grenzbauden).

26. H. hirtipes Pz. In der Chene und im Borgebirge, an fandigen Orten, ziemlich häufig. Rauden und Ratibor (felten), Breslau,

Berrnftadt, Birnbaumel, Pafchfermit, Glogau, Niesty, Liegnit.

27. H. impiger Duft., inunctus St., seriepunctatus St. In ber Ebene und im Borgebirge, auf trockenen Sandhügeln, unter Calluna u. s. w., ziemlich häufig. Rupp, Ratibor (ziemlich selten), Breslau (Dewitz, Karlowitz, nicht selten), Paschserwitz, Birnbäumel, Glogan, Liegnitz, Heß und Bögenberge, Münsterberg (v. B.).

28. H. melancholicus Dej., ineditus Dej. In der Ebene, an sandigen Orten, selten. Rauden D.=S. (im Kiefernwalde zuweilen nicht

felten, Roger), Breslau, Birnbaumel, Glogau, Liegnis.

29. H. fuliginosus Duft., solitaris Dej., Chevrieri Heer. Im Gebirge unter Steinen bis 4300 F., ziemlich selten. Altvater (Schweizerei), Eulen-, Mense-, Waldenburger= und Riesen=Gebirge (schwarze Koppe), Heßberge.

30. H. tardus Pz. In der Ebene und im Gebirge, häufig. Rauben, Ratibor (ziemlich selten), Myslowiß, Falkenberg, Breslau, Trebnißer Hügel, Herrnstadt, Birnbäumel, Liegniß, Glogau, Niesty, Gräfenberg, Eulen-Gebirge, Schweidniß, Charlottenbrunn, Grafschaft Glaz, Warmbrunn.

31. H. flavicornis Dej., obscuricornis St., lentus St., coracinus St. Mit dem Borbergebenden an gleichen Orten und ziemlich häufig. Burbe von den ichles. Entomologen nur fur eine Var. bes H. tardus gehalten.

32. H. Fröhlichii St., segnis Dej. In ber Ebene, an gleichen Orten mit dem Borigen, namentlich an sandigen Orten, ziemlich selten.

Rarleruh, Breelau, Berrnftadt, Birnbaumel, Glogau, Liegnit.

33. H. serripes Duft. In der Ebene, an sandigen Orten, ziemlich häufig. Landede, Dhlau, Breslau, Reumarkt, Liegnis, Glogau, Berrn-

ftadt, Birnbaumel, Schweidnit (felten).

34. H. anxius Duft., piger Duft., nigripes St., subcylindricus Dej. In der Ebene und im Borgebirge, fehr häufig. Rauden, Ratibor (3. felten), Breelau, Auras, Trebniger Sugel, Birnbaumel, Liegnit, Glogau, Niesty, Schweidnit, Munfterberg, Graffchaft Glag.

35. H. servus Duft. In ber Ebene, auf trodenen, sandigen Orten, Sandhügeln, unter Calluna 2c., häufig, (auch Var. complanatus St.). Rauden, Ratibor (felten), Breslau (Rarlowit, Dowit, Pafchferwit), Birnbaumel,

Glogan, Nicety, Schweidnit (felten), Begberge, Liegnis.

36. H. flavitarsis Dej., modestus Dej. In Der Cbene, felten. Breelau, Ranth, Birnbaumel, Trebniger Sugel, Glogau, Schweidnig. -

Riefen = Gebirge (Sacher, Berg. ber Rafer Bohmens von Lotaj).

37. H. picipennis Duft., vernalis F. In der Ebene und im Vorgebirge, häufig. Liffa = Hora (Schwab), Myslowit, Rauden (felten), Landede, Breglau, Trebniger Sugel, Berrnftadt, Glogau, Gorlig, Rynaft, Liegnis, Pitschenberg, Schweidnit (felten), Munfterberg, Rummelsberg, Grafichaft Glaz, Grafenberg.

Bemerkung. H. tenebrosus Dej. burfte mahrscheinlich auch in Schlesien heimisch fein; ich besite ein von mir vor Jahren gefangenes, erft vor. Berbft bei dem Bestimmen unter vielen anderen Sarpalinen bemerktes Er., von dem ich jedoch den Fundort nicht angeben kann. Bielleicht ift es aus dem Fürstenthume Teschen. - Harpalus cordatus Duft., der von Manchen als in Schlesien gefangen angegeben wird, tommt wohl schwerlich in Diefer Proving vor. Die Angabe beruht auf falfcher Bestimmung.

## Stenolophus Dejean.

1. St. Teutonus Schr., vaporariorum F. In ber Ebene und im Borgebirge, an feuchten, mit Pflanzen bewachsenen Orten, unter Laub 2c., häufig. Fuß der Barania, Myslowit, Ratibor (z. felten), Breslau, Trebniter Hügel, Birnbäumel, Ohlau, Neumarkt, Glogau, Liegnit, Zopten, Schweidnit. 2. St. Skrimshiranus Steph., melanocephulus Heer, affinis

Bach. In ber Ebene, felten. Dberberg, Rendga, Ratibor (3. felten),

Birnbaumel, Trebniger Sugel.

3. St. vespertinus Ill., humeratus Muls. In ber Chene und im Borgebirge, an feuchten, mit Pflanzen bewachsenen Ufern, zuweilen auf Carex-Arten 2c. Reiße, Dhlau, Breslau, Festenberg (Lottermoser), Maltich, Glogau, Liegnit, Wölfelsgrund.

## (Acupalpus Latr.)

- 4. St. longicornis Schaum. In der Chene, an Flußufern, ziemlich selten. Glogau, Liegnit (Gerhardt, Schwarz).
- 5. St. consputus Duft., cordicollis Chaud. In der Ebene, an feuchten Orten, unter Sträuchern, Laub 2c., ziemlich selten. Ratibor (Oderuser), Strachate bei Breslau, Dyhernfurt, Glogau, Liegnis.
- 6. St. dorsalis Gyl., derelictus Daws. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich häufig. Uftron, Oderberg, Ratibor, Rauden (häufig), Breslau, Trebniper Hügel, Birnbäumel, Glogau, Jauer, Ketschdorf, Schweidniß, Reichenbach, Ziegenhals. Zuerst von Med. Assel. Günther entdeckt (Trechus parvulus St. VI. 77).
- 7. St. brunnipes St., atratus Dej. In der Ebene, unter Moos, unter der Rinde von Riefern 2c., felten. Nauden (häufig), Ratibor, Birn-bäumel, Ohlau, Glogau, Liegnit.
- 8. St. meridianus L. In der Ebene und im Borgebirge, öfters auf Pflanzen, häufig. Ustron, Ratibor, Breslau, Trebniger Hügel, Parch= wiß, Glogau, Liegniß, Goldberg, Hirschberg, Grafschaft Glaz, Bögen=berge, Freiwaldau.
- 9. St. flavicollis St., nigriceps Dej. In der Chene und im Borgebirge, häufig. Troppau, Freistadt im Fürstenth. Teschen, Rauden, Ratibor (nicht häufig), Breslau, Trebniper Hügel, Birnbäumel, Liegnip, Glogau, Schönau, hirschberg, Grafschaft Glaz, Münsterberg.
- 10. St. exiguus Dej., pumilio Schaum. In der Ebene, an feuchten Orten, häufig, in Oberschlessen selten. Breslau, Ohlau, Maltsch, Neumarkt, Glogau, Trachenberg, Liegnis.

Bemerkung. St. suturalis Dej. ist bis jett noch nicht in Schlessen gefangen worden. Etwaige Angaben beruhen auf falschen Bestimmungen.

#### Trechus Clairville.

#### (Blemus Redt.)

1. Tr. discus F. An Flußusern und Tümpeln der Ebene und des Borgebirges, ziemlich selten. Ustron, User der Olsa bei Freistadt und Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau, Schweidnig, Reichenbach, Münsterberg (ziemlich häufig, v. Bodem.), Liegniß (nach Hochwasser ziemlich häufig).

2. Tr. micros Hbst., flavus St. In der Ebene und im Bor= gebirge (zuweilen auch im Gebirge bis zu 4500 F.), an feuchten Flußufern, selten. Ustron, Lubowith, Löwenberg, Kathach bei Goldberg und Liegnith, Weistrit bei Schweidnith, Reichenbach (Heinze), Glaz (v. Rottenberg), Riesen= Gebirge (unfern der Wiesenbaude).

#### (Thalassophilus Woll.)

3. Tr. longicornis St., littoralis Dej. In der Ebene und im Borgebirge, selten. Uftron, Teschen, Ratibor, Liegnip, Grafschaft Glaz.

## (Trechus in spec.)

- 4. Tr. rubens F., paludosus Gyl. In der Ebene und im Gebirge, selten. Ustron, Rauden, Ratibor, Parchwiß, Liegniß, kleine Schneegrube, Melzergrund, Schlesierthal.
- 5. Tr. sculptus Schaum. Bisher nur im Riesen-Gebirge bis zu 4500 F. über bem Meere beobachtet. Wiesenbaude, Koppenplan, Melzer-grund (Gerhardt).
- 6. Tr. minutus F., rubens Dej. In der Ebene und im Gebirge bis an 3000 F., gemein. Ustron, Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel, Liegnip, Glogau, Mefferedorf, Salzbrunn, Schweidnip, Charlottenbrunn (schwarzer Berg), Grafschaft Glaz (Reinerz, Schneeberg), Reichenstein, Gräfenberg, Altvater.
- 6. Tr. obtusus Er., castanopterus Heer. Wie der Borige in der Ebene (seltener) und im Gebirge ziemlich häufig und oft mit ihm an gleichen Orten.
- 7. Tr. nigrinus Putz., maurus Putz. Im höheren Gebirge, sehr selten. Schneegruben Baude, Altvater.
- 8. Tr. palpalis Dej. In der Ebene (selten) und im Gebirge bis 3u 4500 F., häufig. Ustron, Rauden, Breslau (Lissa), Schweidnis, Heßeberge (Schwarz), hohes Rad, Koppenplan, schwarze Koppe, Melzergrund, Grafschaft Glaz (Nieder-Langenau, Schneeberg), Altvater, Ustron.
- 9. Tr. montanus Putz. Im Gebirge bis an 4500 F., ziemlich felten. Glazer Schneeberg, Altwater.
- 10. Tr. micans Schaum. Im Gebirge (bis über 4000 f.), unter Steinen, Moos 2c., häufig. Grafschaft Glaz (an Waldbächen unter Moos), Schneeberg, Altvater, Riesen = Gebirge.
- 11. Tr. striatulus Putz. Im höheren Gebirge bis auf die höchsten Rämme (4500 F.), häufig. Schneegruben, hohes Rad, Roppenplan, schwarze Roppe, Krummhübel, Altvater, Janowißer Haide.

12. Tr. pulchellus Putz. Im Gebirge, unter Steinen, in Balbern, ziemlich felten. Uftron, Altvater = Gebirge, Beuscheuer = Gebirge,

Lausiger Gebirge.

13. Tr. lithophilus Putz., alpicola St. Im Gebirge bis 3000 F. (vorzüglich in Buchenwaldungen), häusig. Lissa – Hora, Teschen, Altvater, Grafschaft Glaz (unter Movs, an kleinen Waldbächen), Glazer Schneeberg (Wölfelsgrund, Schwarz), Eulen-Gebirge, Waldenburger-Gebirge, Schmiedeberger Kamm.

14. Tr. rotundipennis Duft., alpinus Dej. Im Gebirge bis an 3500 F., ziemlich selten. Bestiden, Altwater (Karlsbrunn), Riesen- Gebirge (Korallen- und Dreisteine, Krummhübel). Zuerst vom Med. Affes.

Günther aufgefunden.

15. Tr. latus Putz. Bis jest nur in ben südlichsten Theilen bes Gebietes in ben Bestiden beobachtet. Uftron (Roger).

## (Epaphius Redt.)

16. Tr. secalis Payk. In der Ebene und im Gebirge, häufig. Rauben, Ratibor, Breslau, Parchwit, Glogau, Warmbrunn, Grafichaft Blag (Schneeberg), Altvater - Gebirge.

Bemerkung. Die zuweilen fich findende Angabe, daß Trechus Austriacus Dej. in Schlesien vorkomme, beruht auf falfder Bestimmung.

# Perileptus Schaum.

1. P. areolatus Cr. Un ben feuchten Ufern ber Bache im Borgebirge und in ber Ebene, ziemlich häufig. Uftron (Weichsel), Dberberg, Breslau, Schweidnig (häufig im Bett ber Beiftrit), Reifeufer bei Rameng, Munfterberg (an Pfugen, v. B.), Liegnit, Lowenberg, Glaz.

## Bembidium Latreille.

## (Tachys Meg.)

1. B. Fockii Humm., latipenne St., bisulcatum Nicol., sila-

ceum Dej. In der Ebene, selten. Breslau, Birnbaumel.
2. B. guadrisignatum Duft. An Gebirgsbachen, ziemlich selten. Uftron, Altvater = Gebirge, Graffchaft Glag, Schweidnig, Liegnig (bei Soch= waffer zuweilen häufig, Gerh.).

3. B. parvulum Dej., pulicarium Dej. In Der Ebene (felten) und im Borgebirge, auf dem naffen Sande Der Fluffe, ziemlich häufig. Troppau, Rauben, Ziegenhals (a. b. Biele), Schweidnit, Liegnit, Gold=

berg, Glaz (v. Rottenberg).

4. B. nanum Gyl., Astriatum Ill. In ber Chene und bem Borgebirge, unter ber Rinde gefällter Riefern und Gichen, giemlich felten. Uftron, Rauben, Ratibor, Trebniter Sugel, Birnbaumel, Graffchaft Glag (Ronigehainer Gebirge, Reinerg), Liegnit.

5. B. bistriatum Duft., elongatulum Dej. In ber Ebene und in Gebirge = Thalern, an ben Ufern ber Bache, ziemlich felten. Uftron,

Rauden, Freiwaldau, Wartha, Schweidnig, Liegnig, Glogau.

## (Ocys Steph.)

6. B. rufescens Dej., melanocephalum St. Bieber nur bei Uftron an ben Ufern ber Beichsel gefangen (Relch). Rach ber Ueberf. ber Arb. ber ichles. Gef. 1845 G. 45 auch an ber Landede.

7. B. quinquestriatum Gyl., pumilio Duft. In ber Ebene und im Borgebirge, an den Ufern der Gemaffer, felten. Uftron, Breslau (Lehm-

damm), Pardwig, Glogau, Liegnis, Sirschberger Thal.

## (Philochthus Steph.)

8. B. obtusum St. In der Ebene und im Borgebirge, felten. Ratibor, Rupp, Breslau, Maltid, Glogau, Liegnis, Graffchaft Glaz.

9. B. Mannerheimii Sahlb., haemorrhoum Steph., unicolor Chaud. In der Ebene und dem Borgebirge, ziemlich selten. Breslau, Birnbäumel, Glogau, Kamenz, Patschfau.

10. B. guttula F., bipustulatum Redt. In ber Ebene und dem Borgebirge, häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Neumarkt, Glogau, Grafschaft Glaz (Ndr.-Langenau, Bolpersdorf), Freiwaldau, Schweidnis.

11. B. biguttatum F., vulneratum Dej., guttula Redt. In ver Ebene bis in die Gebirgsthäler, häufig. Ustron, Ratibor (selten), Breslau, Liegnit, Parchwit, Glogau, Herrnstadt, Neurode, Schweidnit, Hirschberger Thal.

12. B. assimile Gyl. In der Ebene, an sumpfigen Flußusern, häufig. Ratibor (felten), Neiße, Breslau, Ohlau, Glogau, Trachenberg,

Liegnit.

## (Notaphus Meg.)

13. B. flammulatum Clairv., undulatum St., majus Gyl. In ber Ebene und dem Vorgebirge, an schlammigen Flußusern, häufig. Ratibor, Ohlau, Breslau (Ober und Ohla), Parchwiß, Liegniß, Glogau, Trachensberg, Schweidniß, Münsterberg, Grafschaft Glaz, Ustron.

14. B. varium Oliv., ustulatum Ill. An gleichen Orten mit

bem Borigen, ziemlich felten.

15. B. adustum Schaum, fumigatum Dej. In der Ebene und dem Vorgebirge, häufig, seltener im Gebirge (bis an 3000 F.). Ustron, Troppan, Ratibor, Breslau, Birnbäumel, Trachenberg, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Münsterberg, Ziegenhals, kl. Teich im Riesen=Gebirge (Gerh.).

16. B. obliquum St. Wie ber Borftehende, häufig (bei Ratibor

selten).

## (Peryphus Meg.)

17. B. lunatum Duft. An den Oderufern bei Oderberg, Ratibor und Lubowit, felten, etwas häufiger an den schlammigen Ufern der Rat-

bach bei Liegnit und ber Reiße bei Wartha.

18. B. littorale Oliv., rupestre F., Andreae Er., ustulatum Duv. In der Ebene und in Gebirgsthälern, an Flüssen, häusig, Ustron, Landecke, Natibor, Ohlau, Breslau, Parchwiß, Glogau, Hirschberg, Schlesterthal, Nieder-Langenau, Reinerz, Freiwaldau. — Exemplare mit dunkleren Schenkeln, welche mit der Beschreibung von Schaum's Bembidium distinguendum Duv. übereinstimmten, sing ich bei Ustron am User der Weichsel unter Steinen ziemlich häusig.

19. B. fluviatile Dej. Borutin (Bebe); von mir zwischen Oderberg und der Landecke im Juni an dem lehmigen Ufer der Oder gefangen.

20. B. Andreae F., cruciatum Dej. In der Ebene und den tieferen Thälern des Gebirges, ziemlich selten. Troppau, Breslau, Neumarkt, Ohlau, Herrnstadt, Glogau, Liegnit, Warmbrunn, kl. Teich, Schweidenit, Grafschaft Glaz (Nieder = Langenau, Reinerz), Karlsbrunn.

21. B. femoratum St. In der Ebene und dem Borgebirge, häufig. Ustron, Ratibor, Troppau, Ohlau, Breslau, Trebniger Hügel, Liegnig, Glogau, Görlig, Bunzlau, Schweidnig, Grafschaft Glaz.

22. B. Bruxellense Wism. In ber Ebene und im Borgebirge, ziemlich häufig. Oberberg, Natibor, Festenberg (Lottermoser), Breslau, Weistrip-Thal, Rupferberg, Hirschberger Thal (Quirl, Josephinenhütte),

Flinsberg, Liegnis.

23. B. saxatile Gyl. Nach Kelch bei Ustron an der Weichsel häufig. Wahrscheinlich liegt dieser Angabe eine Verwechselung mit einer der vorstehenden Arten oder mit B. obsoletum zu Grunde, und das Thier ist alsdann aus der Reihe der schles. Arten zu streichen. Weder früher, noch i. J. 1870 ist es mir gelungen, dasselbe bei Ustron aufzusinden.

- 24. B. obsoletum Dej., testaceum Duft. In der Ebene und im Vorgebirge, ziemlich selten. Ustron, Troppau, Ratibor, Breslau, Parchwiß, Schweidniß, Wartha.
- 25. B. tricolor F., Erichsonii Duv. In den Thälern des Gebirges an feuchten Flußufern (bis an 3000 F.), jedoch nicht überall, häusig. Ustron (bis hoch an die Barania empor), Grät a. d. Mora, Bischosskoppe, Altvater=Gebirge, Glaz, Marienthal a. d. Erlit, Schlesierthal, Schweidnit, Neißeuser bei Kamenz (v. B.).

26. B. conforme Dej. Mit dem Borstehenden an gleichen Orten

und oft in Gefellichaft, aber bedeutend feltener.

27. B. tibiale Duft., affine Redt., complanatum Heer. An ben Bächen des Vorgebirges und des Gebirges, aus den Thälern bis über 4000 F. emporsteigend, gemein. Ustron, Altvater-Gebirge, Nieder-Langenau, Grunwald, Eulen-Gebirge, Bögenberge, schwarzer Berg, Grenz-bauden, schwarze Roppe, Krummhübel.

28. B. atrocoeruleum Steph., cumatile Schiöd., luridum St. In den Gebirgsthälern, ziemlich selten. Teschen, kleiner Teich, Zacken (Gerh.). — Es dürfte noch fraglich sein, ob dies das ächte B. atro-

coeruleum ist.

29. B. fasciolatum Duft,, coeruleum Dej. Im Vorgebirge und in Gebirgsthälern, jedoch nicht überall, oft mit B. tricolor in Gesellschaft, häusig. Ustron, User der Ostrawiha (durch welche das Thier öfters bis nach preuß. Schlesien geführt wird), Gräh a. d. Mora, Marienthal a. d. Erlih, Schleserthal, Schweidnih, Glaz (User der Neiße, v. Kottenb.). — Die Var. coeruleum Dej. ist ebenfalls nicht selten.

30. B. prasinum Duft., olivaceum Gyl. In Gebirgsthälern, selten. Uftron, Teschen, Marienthal a. d. Erlit, Glaz (Ufer der Neiße,

v. Rottenberg).

31. B. decorum Pz. In den Thälern des Gebirges, an den Ufern der Flüsse, häusig. Ustron, Gräß a. d. Mora, Karlsbrunn, Winkelsdorf, Wartha, Ufer der Erliß, Schlesierthal, Breslau (1 Ex., Schummel), Liegniß (an der Raßbach und wüthenden Neiße).

32. B. monticola St., fuscicorne Dej. Un Gebirgsbachen, in ben Thalern und ben an bas Gebirge ftogenden Ebenen, felten. Uftron.

Tefchen, Wartha, Marienthal a. d. Erlit, Riefen = Gebirge.

33. B. nitidulum Marsh., rufipes Gyl., brunnipes St., deletum Dej. In den Thalern des Gebirges, ziemlich häufig. Uftron, Friedef, Landede, Karlsbrunn, Wartha, Glaz, Grenzbauden, Ufer ber Elbe unterhalb Spindelmühl, Schmiedeberg, Liegnit (an der Rathach und wüthenden Meifie).

34. B. fulvipes St., distinctum Dej. Nach Roger bei Uftron, Karlsbrunn und Grät a. b. Mora, nach Schwab an ber Morawka, nach

Bebe in ber Graffchaft Glaz.

35. B. modestum F., perplexum Dej. In der Ebene und ben Gebirgethalern, an Flugufern (jedoch nicht überall), häufig. Uftron, Grat a. d. Mora, Pleß, Oderberg, Ratibor, Ziegenhale, Schweidnig, Schofinis bei Kanth, Liegnis.

36. B. rusicorne St., brunnipes Dej., rusipes St. In ber Ebene und ben Gebirgethälern, felten. Uftron, Tefchen, Ratibor, Altvater=Gebirge.

37. B. stomoides Dej., albipes Heer. In ben Gebirgethalern,

ziemlich selten. Ustron, Wartha, Reinerz, Aupethal. 38. B. albipes St. Nach Kelch bei Ustron. Wahrscheinlich beruht diese Angabe auf einer Berwechselung mit der vorstehenden Art, und bas Thier ift aus der Reihe der ichlesischen Arten zu ftreichen. - In neuerer Beit von feinem Entomologen wieder beobachtet.

#### (Lopha Meg.)

39. B. quadriguttatum F. In der Ebene und im Borgebirge, häufig. Uftron, Ratibor, Rauden, Kottwip bei Ohlau, Breslau, Liegnip,

Parchwit, Glogau, Schweibnit.

40. B. quadripustulatum Dej. Das Thier wird von Relch und nach ihm von Roger und Zebe als schlesisch aufgeführt. Nach einer birecten Mittheilung Relch's beruht biefe Angabe auf einem Schreibfehler, und das Thier ift hochft mahrscheinlich aus der folef. Fauna auszuscheiben.

41. B. quadrimaculatum L. In ber Chene und im Gebirge bis auf die höchsten Rämme (4500 F.), gemein. Ustron, Ratibor, Breslau, Berrnftadt, Glogau, Flinsberg, Schneegruben, Riefenkamm, Liegnis, Grafichaft Glaz, Bogenberge, Altvater - Gebirge.

#### (Leja Meg.)

42. B. articulatum Pz. In ber Chene und im Gebirge bis an 3000 F., gemein. Ratibor, Breslau, Trebniger Sugel, Liegnis, Glogau, Görlit, Sirschberger Thal, Schweidnit, Grafschaft Glaz, Gulen- und Altvater-Gebirge, Riefen - Gebirge (fleiner Teich).

43. B. Sturmii Pz. In der Ebene, felten. Troppau, Ratibor, Breslau, herrnstadt, Glogau, Liegnis (Ufer des Schwarzwassers), Ufer der

Peile bei Schweidnit, Grafschaft Glas.

44. B. Doris Pz. In der Ebene und dem Borgebirge, ziemlich selten. Troppau, Ratibor, Rosenberg, Breslau, Trebniger Hügel, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Charlottenbrunn, Grafschaft Glaz, Münsterberg.

45. B. tenellum Er. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich häufig. Troppau, Oderberg, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel,

Glogan, Schweidnig, Charlottenbrunn.

46. B. minimum F., pusillum Gyl. In der Ebene, ziemlich selten. Freistadt im Fürstenth. Teschen, Lubowit, Ratibor, Breslau, Birnbäumel, Schweidnit.

47. B. aspericolle Germ., lepidum Dej. Nach Zebe in der

Grafschaft Glaz.

48. B. lampros Hbst., celere F., velox Er. In der Ebene und im Gebirge (bis etwa 3000 F.), burch das ganze Gebiet und in allen Theilen der Sudeten häufig.

49. B. pygmaeum F., chalcopterum Dej. In der Ebene und

im Borgebirge, ziemlich felten. Uftron, Ratibor, Rosenberg, Ohlau.

50. B. splendidum St., venustulum Dej. In der Ebene, selten. Drahomisch an der Weichsel (Schwab), Ratibor, Breslau, Parchwiß.

#### (Bembidium in spec.)

- 51. B. bipunctatum L. In der Ebene und im Gebirge (bis 4600 F.), ziemlich selten. Ustron, Teschen, Ratibor (selten), Liegnig (Ufer der Ratbach, am Jakobsdorfer See), Jordansmühl, Grafschaft Glaz, Altvater = und Riesen = Gebirge (Schneegrube, hohes Rad).
- 52. B. ruficolle Ill. In der Ebene und im Gebirge, an sandigen Flußufern, ziemlich häusig. Breslau (alte Oder), Parchwiß, Glogau, kleiner Teich (Gerh.).
- 53. B. punctulatum Drap., striatum Dej., aerosum Er. In der Ebene und im Vorgebirge, gemein. Ustron, Ratibor, Ohlau, Breslau, Herrnstadt, Glogau, Liegnit, Löwenberg, Grafschaft Glaz, Schlesierthal, Schweidnitz, Münsterberg, Freiwaldau.
- 54. B. striatum F., orichalceum Duft. In der Ebene, ziemlich häufig. Ustron, Ratibor, Ohlau, Breelau, Glogau, Bunzlau, Kanth.
- 55. B. foraminosum St. Wie es scheint, nur in Oberschlesten an der Oder. Ratibor, Oderberg, Goczalfowit bei Pleß (v. Rottenberg). Außerdem an der Olsa und Oppa im österr. Schlesien.
- 56. B. impressum Pz. In der Ebene, an den feuchten Ufern der Gemässer, ziemlich häusig. Ohlau, Breslau, Parchwiß, Glogau, Kanth, Neiße, Goczalkowiß bei Pleß.
- 57. B. argenteolum Ahr. In der Ebene, ziemlich selten. Breslau, Parchwig, Glogau, Militsch. Die Var. azureum Gebl. sehr felten.
- 58. B. paludosum Pz. In ber Ebene, ziemlich häufig. Obersberg, Ratibor, Breslau, Glogau, Bunzlau, Liegnitz, Kanth, Neiße, Sulau, Militsch, Reinbörfel bei Münsterberg (v. B.).

#### (Tachypus Lacord.)

59. B. caraboides Schrk., picipes Duft. In der Ebene und im Vorgebirge, wie die folgenden auf feuchten Sandufern der Bäche und Flüsse, selten. Ustron, Oderberg, Ratibor, Breslau.

60. B. pallipes Duft. In der Chene und im Vorgebirge. Ustron, Lubowis, Ohlau, Glogau, Trebniger Hügel, Birnbäumel, sudiftl. Fuß des

Bopten (v. Rottenberg).

61. B. flavipes L. In ber Ebene und im Gebirge burch bas

ganze Gebiet, gemein.

Bemerkung. Außer vorstehenden Arten werden noch aufgeführt: a. Bon Roger: B. scapulare Dej., welches aber nach Schaum nicht in Deutschland einheimisch ist, und bei dessen Aufnahme in die schles. Fauna wahrscheinlich eine Berwechselung mit B. tricolor zum Grunde liegt. — b. Bon Kelch: 1. B. coeruleum Dej., das eine Var. von fasciolatum ist. — 2. B. Heerii v. llechtriz, welches nach des Autors eigener Angabe mit B. nitidulum Marsh., rusipes Gyl., Heer synonym ist. — 3. B. lucidum St., womit B. luridum St. (atrocoeruleum Steph.) gemeint ist. — c. Bon Schilling (in der Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1846, S. 88): 1. B. infuscatum Schill., welches unausgefärbte Ex. von B. semoratum, obsoletum oder einer ähnlichen Art umfassen dürfte. — 2. B. planum Schill., das mit B. sasciolatum Dust. zusammenfällt.

# Dytiscidae.

## Cnemidotus Illiger.

1. C. caesus Duft., impressus Panz., Amaculatus Drap. In ber Ebene, in Gräben, Tümpeln und Teichen, ziemlich häufig durch das ganze Gebiet von Ratibor bis Glogau und Niesky.

## Haliplus Latreille.

1. H. obliquus F., amoenus Oliv. In den wenig strömenden Bächen der Ebene und des Borgebirges, ziemlich selten. Oderberg, Rauden, (in der Ruda häufig, Roger), Oppeln, Schmiedeberg, Liegnit, Münsterberg (v. Bodemeyer).

2. H. varius Nicol., pictus Mannh., maritimus Fairm. Von Roger bei Rauden gefangen. Dr. Kraat in der Berl. ent. Zeit. 1867

S. 384.

3. H. lineatus Aub. In ber Ebene, fehr felten. Liegnit (Gerh.).

4. H. variegatus St., subnubilus Bab. In der Ebene, sehr selten. Ranth, Schweidnig, Liegnig (Schwarzwasser, Tschocke, Gerh.).

5. H. fulvus F., ferrugineus Gyl. In der Chene, häufig durch

bas ganze Gebiet von Rauden bis Görlig.

6. H. flavicollis St., ferrugineus Bub., impressus Er. In der Ebene, an manchen Orten nicht selten. Nauden, Ohlau, Breslau, Militsch, Glogau.

7. H. cinereus Aub. Im Derthale ftellenweise häufig (Roger),

funft fehr felten. Liegnit.

8. H. fluviatilis Aub., lineolatus Mannh. In der Ebene, ziemlich felten. Rauben, Ratibor, Ohlau, Breslau, Liegnit, hirschberger Thal.

9. H. rusicollis de G., marginepunctatus Panz., impressus Clairv. In ber Ebene und im Borgebirge, durch das ganze Gebiet gemein.

10. H. fulvicollis Fr. In der Ebene und im Borgebirge, giem-

lich felten. Rauben, Brieg, Birnbaumel.

11. H. lineatocollis Marsh., bistriatus Duft., trimaculatus Drap., transversalis Gaut. In der Ebene und im Borgebirge wie in den bretten Gebirgsthälern, häufig durch das ganze Gebiet.

## Brychius Thomson.

1. B. elevatus Panz. An den vom Wasser überflutheten Movsen der Gebirgs = Bächelchen, seltener unter Steinen und an Wurzeln in den seichten Bächen des Vorgebirges und der Ebene. Schneegebirge, heuscheuer, Mense, Münsterberg (in der Ohla ziemlich häusig, v. Bodemeyer).

#### Pelobius Schönherr.

1. P. Hermanni F., tardus Hbst. Soll früher in der schles. Oberlausit gefangen worden sein. In neuerer Zeit hat kein Entomologe Schlestens in jener Gegend gesammelt.

# Hyphydrus Illiger.

1. H. ovatus L., ferrugineus L., ovalis Ill., gibbus F. In Gräben und Tümpeln, in der Ebene und im Vorgebirge, häufig von Rauden bis Mückenhain bei Niesky.

# Oxynoptilus Schaum.

1. O. cuspidatus Kunze. In der Chene und im Borgebirge, fehr felten. Breslau (Scheitnig), Trebniber Hügel.

## Hydroporus Clairville.

1. H. reticulatus F., collaris Panz. In der Ebene und im Borgebirge, in Graben und Tumpeln, häufig durch bas gange Gebiet.

2. H. inaequalis F., parvulus F., minor Costa. In der Ebene und im Gebirge bis 4500 F., in Gräben und Tümpeln (oft mit dem Borigen in Gesellschaft), häusig durch das ganze Gebiet bis auf die Hochgebirgsetämme. (Bei Rauden selten.)

3. H. decoratus Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich selten. Adamowis bei Ratibor, Breslau, Kunis, Liegnis, Parchwis, Neu-

borf bei Liegnis (v. Rottenb.), Reichenbach, Reichenstein.

4. H. confluens F. In der Ebene und im Vorgebirge, jedoch nicht überall, zuweilen häufig. Neumarkt, Glogau, Liegnip, Bunzlau, Schonau, Schweidnip, Reichenbach.

5. H. lautus Kiesw. In den Bachen und Tumpeln ber Gebirge-thäler, fehr felten. Bon mir bei Flinsberg, von Gerhardt bei Dittersbach

unweit Schmiedeberg gefangen.

6. H. parallelogrammus Ahr., consobrinus Kunze, nigrolineatus St., punctum Gebl. Nach M. v. Uechtrit bei Breslau vorkommend; in neuerer Zeit nicht wieder bevbachtet.

7. H. picipes F., fem.: lineellus Gyl., alternans Kz. In ber Ebene und im Gebirge bis 4500 F., häufig durch das ganze Gebiet von

Rauden bis Görlit.

8. H. minutissimus Germ., delicatulus Schaum, trifasciatus Woll. In der Ebene und im Vorgebirge, in fließenden Wässern hin und wieder und zuweilen häufig. Olsa bei Teschen und Freistadt, Weistris bei Ranth, Kabbach bei Liegnis (Gerh.), Neiße bei Patschfau, Trebnizer Hügel.

9. H. geminus F., pusillus F., pygmaeus Oliv., trifidus Panz., monaulacus Drap., symbolum Kolen. In der Ebene und im Borgebirge, häufig durch das ganze Gebiet, selbst in dem warmen Wasser der Heilquellen von Warmbrunn (hier zuerst von Manger sen. vor 1811 aufgefunden).

10. H. unistriatus Schrank, parvulus Payk., bisulcatus Curt. In der Ebene und im Borgebirge, häufig durch das ganze Gebiet von

Rauden bis Görlit.

11. H. pictus F., arcuatus F. In der Chene und im Gebirge

bis auf die Ramme (4500 F.), häufig durch das gange Gebiet.

12. H. granularis L. (Var. suturalis Müll.). In ber Ebene und im Borgebirge, in stehenden Baffern, ziemlich häufig. Gräfenberg, Patschfau, Liegnis, Glogau, Breslau, Trebniser Hügel.

13. H. bilineatus St. Wie der Borhergehende und oft mit dem=

felben in Gesellschaft. Abamowit und Beneschau (felten).

14. H. septentrionalis Gyl., alpinus Kz., fluviatilis St. Im Vorgebirge und Gebirge bis über 3000 F., ziemlich selten. Iserkamm,

Iserwiese, Reifträger, Sirschberger Thal.

15. H. Sanmarkii Sahlb., assimilis Gyl. Im Vorgebirge und Gebirge bis über 4000 F., ziemlich häufig. Ifer=Gebirge, Riesenkamm am Reifträger, Forstlangwasser am Forstlamme, Grenzbauden, Sirschberger

Thal (Buschvorwert, Quirl).

16. H. latus Steph., ovatus St., castaneus Heer. In stehenden und fließenden, seichten Gewässern der Ebene und des Vorgebirges, ziemlich selten, doch nicht überall. Borutin bei Ratibor (Zebe), Freiwaldau im österr. Schlesien, Münsterberg (v. Bodemeyer), Waldenburg, heßberge (Buschhäuser).

17. H. platynotus Germ., murinus St. Im Vorgebirge und Gebirge bis gegen 4000 F., in Gebirgsbächen, unter Steinen, ziemlich häufig. Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz (Schneeberg, Nieder-Langenau),

Riefen - Gebirge, Birichberger Thal, Begberge (haufig, Schwarz), Bogenberge, Schweidnit.

18. H. Aubei Muls., semirufus Germ. Ich besitze nur ein im

Riefen = Bebirge mahrscheinlich von Schummel gefangenes Er.

19. H. depressus F., elegans Panz., brevis St. Nach Reitter's

Raferfauna Mahrens bei Freiftadt im Fürstenthum Tefchen.

20. H. Halensis F., areolatus Duft., Var. fuscitarsis Aub. In Der Chene und im Borgebirge, in Tumpeln, Graben und Bachelden, bäufig. Borutin bei Ratibor, Trebniger Sugel, herrnstadt, Liegnis, Bufchhäuser, Salzbrunn, Schweidniß, Reichenbach, Grafschaft Glaz.
21. H. dorsalis F., figuratus Gyl. In der Ebene, sehr selten.

Buerft von M. v. Uechtrit i. J. 1819 bei Scheitnig gefangen. Glogau,

Riesty, Liegnit (Eisenbahnteich).

22. H. oblongus Steph., nitidus St., Bohemani Thoms. Rad

Relch in Graben bei Ratibor, fehr felten.

23. H. memnonius Nicolai, niger St., iugularis Babingt., incertus Aub., castaneus Aub. In der Ebene und im Borgebirge bis in ben Spatherbft, ziemlich felten, fonst febr felten. Trebniper Sugel, Liegnit, Begberge, Reichenbach, Graffchaft Glaz, Muhlgaft bei Steinan. Die Var. castaneus bis jest in Schlesien noch nicht beobachtet.

24. H. ferrugineus Steph., Victor Aub. Im Gebirge, in Bachen, bis an 4000 F., an manchen Stellen ziemlich häufig. Altvater-Gebirge, Graffchaft Glaz (Landed, Albendorf, Reinerz, Rleffengrund), Riefen-Gebirge

(Krummhübel, Mummelgrund).

25. H. piceus Steph., Gyllenhalii Schiöd. Nach Gerhardt's

Bergeichniß von Seeliger im Ratbach = Gebirge gefangen.

26. H. rufifrons Duft. In ber Ebene und in ben Thalern Des Gebirges, in Tumpeln, ziemlich selten. Breslau, Neumarft, Trebniper Sügel, Liegnit, Walbenburg am Altvater.

27. H. erythrocephalus L., derelictus Clark., fem. Var.: deplanatus Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich häufig. Ratibor, Breslau, Trebniger Sügel, Glogau, Liegnis, Sirschberger Thal, Niesty.

28. H. marginatus Duft. In der Chene und im Borgebirge,

felten. Breslau, Ditterebach bei Schmiebeberg, Barmbrunn.

29. H. planus F., flavipes F., fusculus Ill. In ber Cbene häufig, feltener im Gebirge (bis über 3500 F.). Ratibor, Ohlau, Bredlau, Militich, Glogau, Liegnit, Jauer, Salzbrunn, Schmeibnit, Grafschaft Glaz.

30. H. fuscipennis Schaum, piceus St., puberulus Mannh. nigrita Thoms. In ber Ebene und im Borgebirge, giemlich felten. Rauben,

Bredlau, Liegnit.

31. H. discretus Fairm., nigrita St. In ber Ebene und im niederen Gebirge bis an 2500 F., ziemlich häufig. Breslau, Kanth, Liegnis, Mühlgast bei Steinau, Sesberge, Bögenberge, Sirschberger Thal.
32. H. nigrita F., nivalis Redt., pubescens Thoms. Im Ge-

birge bis über 4500 F., ziemlich häufig. Altvater-Gebirge, Grafichaft

Glag (Schneeberg), Grenzbauben, Sumpftumpel auf bem Ramme bee

Riefen - und Ifer = Bebirges.

33. H. glabellus Thoms. In den Bächen und Rinnfalen des Borgebirges und Gebirges bis zu 4500 F., ziemlich häufig. Heßberge, Waldenburger Gebirge, Glaz, Glazer Schneeberg, Wiesenbaude, Teich-ränder, Grubenbaude, Kammhäuser bei Flindberg.

34. H. Kraatzii Schaum. In den flaren Tumpeln und Quellen auf bem Ruden bes Altvater=, Schnee= (Dr. Kraat) und Riefen-Gebirges

bis 4500 F., zuweilen ziemlich häufig. Reinerz (Schwarz).

35. H. melanarius St., ruficornis Zett. In Den Quellbachen auf bem Ruden bes Riefen : Gebirges (Wiefenbaude, Roppenplan) bis ju

4600 F., zuweilen ziemlich häufig (Schwarz).

36. H. melanocephalus Marsh. In den Moortumpeln auf dem Rücken des Altvater=, Schnee=, Riesen= und Iser=Gebirges (bis 4600 F.), ziemlich häufig. (Gerhardt führt dieses Thier in seinem Verz. als H. geniculatus Thoms. auf, der von H. melanocephalus wohl nicht verschieden ist).

37. H. elongatulus St. In der Ebene, in ftehenden Baffern, fehr felten. Runit bei Liegnit (Gerh.), Rosenau bei Liegnit (v. Rottenberg).

38. H. tristis Payk., elongatulus Schiöd., varians Lec., rufcapillus Mannh. In der Ebene und im Gebirge bis über 4000 F. (Tümpel auf den Hochgebirgs = Kämmen), ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

39. H. neglectus Schaum. Nach Schaum (Naturgesch. Der Inf.

Deutschl. I. 2 p. 70) in ber Laufit.

40. H. umbrosus Gyl. In der Ebene und im Gebirge bis auf die Kämme (4000 F.), in stehenden Wässern, ziemlich selten. Rauben, Breslau, Lissa, Kanth, Liegnit, Hirschberger Thal, Grafschaft Glaz (Schneeberg, Schwarz).

41. H. obscurus St. In der Ebene und im Gebirge bis 4600 F. (Moortumpel auf den Hochgebirgs = Rämmen), ziemlich häufig. Rauden, Liegnig, Altvater - Gebirge, Grafichaft Glaz, Riesen = Gebirge (Koppenplan,

Sampelbaude, Warmbrunn), Ifer - Gebirge.

42. H. notatus St. In der Ebene und im Gebirge bis über 4000 F., sehr selten. Altwater = und Riesen = Gebirge, Liegnig (Eisenbahn = teich, Gerh.).

43. H. vittula Er., ambiguus Aub. In ber Ebene, ziemlich

felten. Patichfau, Dhlau, Breslau, Reumarft, Liegnit, Barmbrunn.

44. H. palustris L., 6pustulatus F., lituratus Panz. In den stehenden Wäffern der Ebene und des Vorgebirges, häusig. Natibor, Brieg, Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Liegnip, Schweidnip, Hirscherger Thal, Flinsberg.

45. H. angustatus St, acuminatus St. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich selten. Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau, Glogau,

Liegnit, Reichenbach, Graffchaft Glag.

46. H. pygmaeus St. In stehenden Gewässern ber Ebene, selten-Militsch, Sulau, Reudorf b. Liegnit (v. Rottenb., Schwarz), Kunit (Gerh.). 47. H. lineatus F., ovatus F., pygmaeus F., Alineatus Drap. In der Ebene und im Vorgebirge, in stehenden, sumpfigen Wässern, häusig

burch bas gange Gebiet.

Bemerkung. Außerdem wird von Schilling (Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1830) noch als in verschiedenen Bächen der Grafschaft Glaz gefangen aufgeführt: H. opatrinus Germ. Wahrscheinlich beruht diese Ansgabe auf Verwechselung mit H. platynotus. — Ebenso beruht die Angabe, daß H. pubescens Gyl. und H. nivalis Heer in Schlessen vorkomme, wohl auf einem Jrrthum.

#### Noterus Clairville.

1. N. crassicornis F., capricornis Hbst. In der Ebene und im Borgebirge, in Graben, Tumpeln und Teichen, häufig durch das ganze

Gebiet von Rauden bis Görlig.

2. N. sparsus Marsh., semipunctatus F. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich häufig, öfters mit dem Borhergehenden in Gefellschaft. Rauden, Ohlau, Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Liegnip, Münsterberg.

Laccophilus Leach.

1. L. interruptus Panz., minutus Gyl., hyalinus Thoms. In der Ebene und im Borgebirge, häufig. Ratibor, Brieg, Neiße, Breslau, Trachenberg, Glogau, Liegnig, Schweidnig.

2. L. obscurus Panz., hyalinus Er., minutus St. Wie der Borige und oft in Gesellschaft besselben, doch meist weniger häufig, um Lieg.

nip felten (Gerh.).

# Colymbetes Clairville.

1. C. fuscus L. In der Ebene, häufig. Rauden, Natibor, Ohlau, Breslau, Militsch, Glogau, Liegnit.

2. C. Paykulli Er. In ber Ebene, felten. Breslau, Militich,

Shlawa.

3. C. striatus L. In ber Cbene, felten. Ratibor, Bredlau, Militich.

4. C. pulverosus St. In der Ebene, ziemlich häufig. Nauden, Ratibor, Breslau, Trachenberg, Glogau, Liegnis.

5. C. notatus F. In der Ebene und im Borgebirge, häufig. Rauden, Beneschau, Brieg, Breslau, herrnstadt, Militsch, Glogan, Liegnit.

6. C. notaticollis Aub., infuscatus Er. In der Cbene, fehr felten.

Liegnit (Gerh.), Breglau.

7. C. bistriatus Bergstr. In der Chene und im Gebirge, bis auf die höchsten Ruden, ziemlich selten. Breslau, Militsch, Altvater = und Riefen = Gebirge (Wiesenbaude).

8. C. adspersus F. In der Ebene und im Borgebirge, häufig.

Ratibor, Brieg, Breslau, Trachenberg, Glogau, Liegnit, Schweidnit.

9. C. consputus St. In der Chene, an gleichen Orten wie ber Folgende, selten. Breelau.

3\*6.

10. C. collaris Payk. In der Chene und im Gebirge, bis auf Die bochften Ruden, häufig. Ratibor, Breslau, Militich, Berrnftadt, Glogau, Liegnit, Altvater -, Riefen = und Ifer = Gebirge.

11. C. Grapii Gyl. In Der Ebene und im Borgebirge, baufig. Ratibor, Brieg, Breslau, Berrnftadt, Glogau, Liegnit (felten), Flinsberg.

## llybius Erichson.

1. I. ater de G. In ber Ebene, häufig. Rauben (felten), Brieg, Breelau, Militich, herrnstadt, Glogau, Liegnit, Bunglau.

2. I. obscurus Marsh., quadriguttatus Aub. In der Ebene, häufig. Ratibor, Brieg, Breslau, herrnstadt, Glogau, Liegnis (felten).

3. I. fenestratus F. In ber Chene und im Borgebirge, häufig. Rauben, Ratibor, Breslau, Militich, Glogan, Liegnit, Munfterberg.

4. I. subaeneus Er.; chalibeatus Thoms. In Der Chene und im Borgebirge, ziemlich felten. Ratibor, Breslau, Militich, Glogau, Liege nis, Schmiedeberg, Begberge.

5. I. guttiger Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, giemlich

felten. Uftron, Rauben, Breslau, Trachenberg, Glogau.

6. 1. angustior Gyl. In der Ebene und im Gebirge, bis auf die hochsten Ramme (4500 f.), ziemlich häufig. Breslau, Militsch, Lüben

(selten), Altvater, weiße Wiese, Elbfall, Iser=Gebirge.
7. I. fuliginosus F., uliginosus L. In der Ebene und im Vorgebirge, häufig. Uftron, Ratibor, Breslau, Berrnftabt, Glogau, Liegnis, Schweidnit, Munfterberg.

## Liopterus Eschscholtz.

1. A. agilis F., oblongus Ill., haemorrhoidalis F. In der Ebene und im Borgebirge, häufig. Ratibor (felten), Brieg, Breslau, Trachenberg, Glogau, Liegnis, Reichenbach.

## Agabus Leach.

1. A. fuscipennis Payk. In ber Ebene, felten. Bon mir nur in der Umgegend von Breslau (Scheitnig, Marienau, Bifchwit) gefangen.

2. A. uliginosus L., Reichei Aub. In ber Chene und im Borgebirge, häufig. Rauben, Beneschau, Bredlau, herrnftabt, Festenberg, Glogau, Liegnis.

3. A. femoralis Payk., assimilis St. In ber Ebene und im Borgebirge, giemlich felten. Rauben, Lanbede, Breslau, Militich, Glogau,

Liegnis, hirschberger Thal.

4. A. congener Payk. In der Ebene und im Gebirge bis 4500 F., ziemlich häufig. Beneschau (felten), Breslau, Berrnftadt, Liegnit, Sirfd-

berger Thal, Wiesenbaude, Ruden bes Altvaters.
5. A. Sturmii Gyl. In der Ebene, ziemlich felten. Rauden, Breslau, Herrnstadt, Militsch, Liegnip, Hirschberger Thal, Munsterberg.

6. A. chalconotus Panz. In der Ebene, ziemlich felten. Bres-

lau, Berrnftadt, Militich, Glogau, Jug ber hegberge.

7. A. neglectus Er. In der Chene und im Borgebirge, ziemlich häufig. Breslau, herrnstadt, Militsch, Liegnit, Reichenbach, hirschberger Thal.

8. A. maculatus L., inaequalis Panz., pulchellus Heer. In ber Ebene und im Gebirge bis gegen 3000 F., sehr häusig. Rauden, Ratibor, Breslau, Herrnstadt, Militsch, Glogau, Liegnit, Hirsberger Thal, kleiner und großer Teich, Flinsberg, Schweidnit, Münsterberg, Grafschaft Glaz.

9. A. abbreviatus F. In der Chene, ziemlich häufig. Fürstenthum Tefchen, Rauben, Ratibor, Brieg, Breslau, herrnstadt, Glogau, Liegnis.

10. A. didymus Ol. In ber Ebene, felten. Rauden (häufig,

Roger), Breslau, Militich, Liegnit, Begberge (Schwarz).

11. A. paludosus F. In der Ebene und im Borgebirge, häufig. Ohlau, Breslau, Herrnstadt, Militsch, Glogau, Liegnis, Hirschberger Thak, Gräfenberg.

12. A. bipunctatus F. In ber Ebene, giemlich felten. Rauden,

Breelau, Berrnftadt.

13. A. tarsatus Zett., melanarius Aub., frigidus Schiöd., Kotschyi Letzn. Im Gebirge bis auf die höchsten Kämme (4500 F.), ziemlich felten. Bestiden (Ustron), Altvater-Gebirge (fleiner Altvater), Waldenburger-Gebirge (Hochwald), Grafschaft Glaz (Albendorf, v. Rottenb.).

14. A. guttatus Payk. In der Ebene und im Gebirge, in Bächen bis gegen 4000 f., häufig. Sandebordte bei Herrnstadt, Bestiden, Gräfensberg, Altvater, Grafschaft Glaz, Waldenburger-Gebirge (Polonis, schwarzer

Berg), Riefen = Gebirge bis auf die schwarze Roppe.

15. A. nitidus F., fontinalis Steph., melas Aub., silesiacus Letzn. In der Ebene und im Gebirge, in Bächen bis 4500 F., ziemlich häusig. Sandeborske bei Herrnstadt, heßberge bei Jauer, Flindberg, Riesenschiege, Salzbrunn, Reimswalde, Charlottenbrunn, Grafschaft Glaz, Gräfenberg, Altvater = Gebirge, Fürstenthum Teschen.

16. A. affinis Payk. In ber Ebene, ziemlich felten. Ratibor,

Breslau, Trachenberg, Liegnit.

17. A. subtilis Er. In ber Chene, ziemlich felten. Breslau,

herrnstadt, Militsch.

18. A. bipustulatus L., abdominalis Costa. In der Ebene und im Gebirge bis 4500 F., häusig. Rauden, Oppeln, Breslau, Herrnstadt, Glogau, Liegnis, Hirschberger Thal, Münsterberg, Grafschaft Glaz, Alt=vater= und Riesen=Gebirge bis auf die höchsten Kämme. Auf diesen letzteren kommt eine alpine Form vor (namentlich matte Weibchen), welche im Bau des Thorax ganz dem A. Solieri gleichkommt.

Bemerkung. A. Solieri Aub., alpestris Heer, nach mehreren Angaben auf bem kleinen Altvater und im Riefen Gebirge, etwa 4500 F. über bem Mecre gefangen, ist in biefem Berz. ausgelassen, ba bie bafür

gehaltenen Er. wohl nicht zu bem achten A. Solieri, sonbern zu ber albinen Form bes A. bipustulatus gehoren. - Gehr mahrscheinlich fommt in Schlessen auch vor: A. nigroaeneus Er. Das Thier murbe bei Beperdborf unweit Fraustadt (also nabe ber ichlef. Grenze) gefangen (v. Rottenb.).

### Cybister Curtis.

1. C. Roeselii F. In ben Teichen ber Chene, baufig. Troppau, Ratibor, Breslau, Militich, Glogau, Liegnit.

Dytiscus Linné.

1. D. latissimus L. In den großen Fischteichen der Ebene, ziemlich häufig. Ratibor, Festenberg (Lottermoser), Militsch, Schlawa.

2. D. marginalis L., fem. semistriatus L., conformis Kze. In den Teichen und Tumpeln der Ebene und des Borgebirges, baufig. Oberberg, Ratibor, Oppeln, Breslau, herrnstadt, Militsch (in der Bartich, Mühichefahl, 1778), Glogau, Liegnis, Warmbrunn, Gorliger Saide (Starfe).

3. D. circumcinctus Ahr., fem. dubius Gyl. Saft eben fo häufig,

als ber Borhergehende, und mit ihm an gleichen Orten.

4. D. circumflexus F., fem. perplexus Lac. In ber Ebene, felten. Ratibor, Breslau, Militsch, Berrnstadt, Festenberg, Glogau, Liegnis.

5. D. punctulatus F. In der Chene und im Bebirge, fehr felten.

Dhlau, Militsch, Schmiedeberger Ramm (Schwarz).

6. D. dimidiatus Bergstr. In ber Cbene, ziemlich häufig. Grabowta bei Ratibor (fehr felten), Breslau (ziemlich häufig), Militich, Glogau, Liegnib.

Acilius Leach.

1. A. sulcatus F. In der Chene und im Borgebirge, häufig. Ratibor, Brieg, Breslau, Berrnstadt, Militsch, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Grafschaft Glag.

2. A. canaliculatus Nicol., fasciatus Er. Mit bem Borher-

gehenden an gleichen Orten, boch nur giemlich häufig.

## Hydaticus Leach.

1. H. transversalis F. In ber Ebene, häufig, Ratibor, Beneichau, Oppeln, Ohlau, Breslau, herrnstadt, Gulau, Festenberg, Glogau, Liegnit, Birfcberger Thal.

2. H. Hybneri F. Mit bem Borbergebenden an gleichen Orten

und eben fo häufig.

3. H. stagnalis F. In ben ftehenden Bemaffern ber Ebene, ziemlich häufig. Freiftadt im Fürstenthum Tefchen, Ratibor, Breslau, Berrnftadt, Militich, Glogau, Liegnit.

4. H. bilineatus de G. In ber Ebene, ziemlich häufig. Rauben, Beneschau, Breslau, Trebniger Sugel, herrnstadt, Sulau, Glogau, Liegnit.

5. H. zonatus Ill. In ber Ebene, an gleichen Orten mit bem Borbergebenben, ziemlich häufig.

6. H. einereus F. In ber Ebene, ziemlich häufig. Miftet, Ratibor, Lenczof (felten), Breslau, herrnstadt, Gulau, Glogau, Liegnit.

7. H. austriacus St. In der Ebene und im Borgebirge, im Gangen felten. Beneschau (Bebe), Brieg, Dhlau, Bredlau (ziemlich häufig), Trebniger Sugel, Trachenberg.

# Gyrinidae.

## Gyrinus Geoffroy.

1. G. minutus F. Auf Teichen, Fluffen und Tumpeln ber Chene und bes Borgebirges, häufig. Drahomifchl und Freiftabt im Fürstenthum Tefchen, Rauben, Ratibor, Dhlau, Breslau, herrnstadt, Glogau, Liegnis. Reichenbach, Warmbrunn, Münfterberg.

2. G. natator L., mergus Ahr. In ber Cbene und im Borgebirge, fehr häufig, mit bem Borbergebenden an gleichen Orten. Gor-

liger Haide.

3. G. bicolor Payk. In ber Ebene, felten. Ratibor, Breslau,

Dhlau, Liegnit.

4. G. marinus Gyl., lembus Schiöd., dorsalis Gyl. In ber Ebene und im Borgebirge, fehr häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Berrnstadt, Militsch, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Grafschaft Glaz. 5. G. Suffriani Scrib. In der Ebene, ziemlich selten. Breslau,

Berrnftabt, Festenberg (Lottermofer).

6. G. opacus Sahlb., aeneus Thoms. In ber Ebene, ziemlich felten. Ratibor, Dhlau, Breslau, Militich, Liegnit (v. Rottenberg).

## Orectochilus Lacordaire.

1. O. villosus F. Im Borgebirge häufig, feltener in ben Bachen ber Chene, unter Steinen und Pflangen. Rauben, Ratibor, Liegnit, Schweidnit, Grafschaft Glaz, Birschberger Thal.

# Hydrophilidae.

## Hydrophilus Geoffroy.

1. H. piceus L. In langsam fliegenden und ftehenden Gewässern ber Chene, ziemlich felten. Ratibor, Dhlau, Breslau, Militich, Glogau, Liegnit, Görliter Saide (Starke).

2. H. aterrimus Eschsch. Mit bem Borbergebenten an gleichen

Orten und zuweilen in Gesellschaft, baufig.

## Hydrous Brullé.

1. H. caraboides L. In Teichen und Tumpeln der Ebene, sehr häufig durch das ganze Gebiet.

2. H. flavipes Stev. Rach Reitter's Raferfauna Mahrens im

österr. Schlesten. Drahomischl an ber Weichfel (Schwab).

## Hydrobius Leach.

1. H. fuscipes L. In der Chene und im Borgebirge, in Graben und Tümpeln, sehr häufig. Rauden, Breslau, herrnstadt, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Münsterberg, hirschberger Thal. Nach Roger auch in Dünger.

2. H. oblongus Hbst. In der Cbene, felten. Breslau, Militsch,

Trachenberg, Nimptsch (v. Rottenberg).

3. H. bicolor Payk. In ftehenden Gemaffern ber Chene, ziemlich

felten. Dhlau, Breslau, herrnftabt.

4. H. globulus Payk., limbatus F. In der Chene und im Gebirge bis an 3000 F., gemein. Ratibor, Brieg, Münsterberg, Breslau, Herrnstadt, Glogau, Liegnit, Bögenberge, schwarzer Berg, Grafschaft Glaz.

Herrnstadt, Glogau, Liegnitz, Bögenberge, schwarzer Berg, Grasschaft Glaz.
5. H. punctatostriatus Letzn. Im Vorgebirge und Gebirge bis 4500 F., häusig. Teschen, Gräsenberg, Altvater, Schneeberg, Reinerz, Seefelder, schwarzer Berg bei Waldenburg, schwarze Koppe, Wiesenbaude, Reisträger, Schneegruben, Hirschberger Thal.

## Philhydrus Solier.

1. Ph. testaceus F., grisescens Gyl. In stehenden und langfam fließenden Gewässern der Ebene und des Gebirges bis über 3500 F., häufig. Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Münsterberg.

2. Ph. melanocephalus F. Wie der Borhergehende und eben

songebirge, sehr häufig. Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnis, Schweidnis, Grafschaft Glaz.

4. Ph. nigricans Zett., frontalis Er. In ftehenden Gemaffern

ber Chene, fehr felten. Breslau.

#### Helochares Mulsant.

1. H. livitlus Forst., griseus F. In der Ebene und im Borgebirge, häufig. Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Grafschaft Glaz, Hirschberger Thal.

#### Laccobius Erichson.

1. L. minutus L. In der Ebene und im Vorgebirge, sehr häufig. Ratibor, Breslau, Herrnstadt, Liegnis, Schweidnis, Münsterberg, Hirschberger Thal.

2. L. globosus Heer. In ftehenden und fliegenden Gemäffern, mit bem Borftebenden, aber febr felten.

3. L. bipunctatus Thoms. In ber Ebene und im Borgebirge,

eben so häufig, als L. minutus.

4. L. nigriceps Thoms. In der Chene und im Borgebirge, giemlich häufig. Breslau, Balbenburger - Gebirge, Grafichaft Glaz (fleine Bache bei Sabelschwert). "

5. L. alutaceus Thoms. Die ber Borhergehende, aber feltener.

#### Berosus Leach.

1. B. spinosus Stev. Rach Reitter's Raferfauna Mahrens im Bette ber Soleschna bei Dastau im Fürstenthum Tefchen, fehr felten.

2. B. aericeps Curt., signaticollis Charp. In fiehenden Ge= wäffern ber Ebene, ziemlich felten. Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnis.

3. B. luridus L. In der Chene und im Borgebirge, giemlich häufig.

#### Limnebius Leach.

1. L. truncatellus Thunb. In der Chene und im Gebirge bis 4500 F., häufig. Ratibor, Breslau, Berrnftadt, Munfterberg, Glogau, Liegnit, Jauer, Flindberg, Riefen - Gebirge, Balbenburg, Grafichaft Glaz. Altvater - Gebirge.

2. L. papposus Muls. In der Ebene und im Borgebirge, an manchen Orten häufig. Ratibor, Brieg, Breslau, herrnstadt, Liegnis, Schweidnig, Graffchaft Glaz, Sirschberger Thal, Ragbach = Gebirge.

3. L. truncatulus Thoms. In Der Ebene und im Borgebirge, haufig. Ohlau, Breslau, herrnstadt, Liegnit, Reichenbach.
4. L. nitidus Marsh. In ber Ebene und im Borgebirge, mit ben

Borbergehenben.

5. L. atomus Duft., minutissimus Germ., picinus Marsh. In ber Ebene und im Borgebirge, häufig. Dhlau, Brieg, Breelau, Militich, Glogau, Liegnit, Flineberg, Sirichberger Thal, Reichenbach, Grafichaft Glaz.

# Chaetarthria Stephens, Cyllidium Er.

1. C. seminulum Payk. In ber Cbene und im Borgebirge, in fliegenden und ftehenden Gemäffern, häufig. Rauden, Ratibor, Bredlan, Glogau, Liegnis, Schweidnis, Birschberger Thal.

Spercheus Kugelann.

1. S. emarginatus Schaller. In der Ebene, in Tumpeln und Graben, ziemlich häufig. Ratibor (febr felten), Breslau, Militich, Glogau, Liegnit.

Helophorus Fabricius.

1. H. nubilus F. In ber Ebene und im Gebirge bis zu etwa 2000 F., häufig. Ratibor, Breslau, Berrnstadt, Glogau, Liegnit, Schonau, Flindberg, Sirichberger Thal, Grafich. Glaz, Munfterberg, Altvater-Gebirge.

- 2. H. aquaticus L., grandis Ill. In der Ebene und im Gebirge bis 4500 F., häufig. Natibor, Breslau, Glogau, Münsterberg, Altvater-, Glazer-, Riesen- und Iser-Gebirge.
- 3. H. aequalis Thoms. Mit dem Borhergehenden, von dem er wohl nur Varietät ist, jedoch feltener.
- 4. H. granularis L., flavipes F. In der Ebene und im Gesbirge bis über 4000 F., häufig. Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Riesenkamm, Altvater = und Schnee = Gebirge.
- 5. H. griseus Hbst. In der Ebene und im niederen Gebirge, vorzüglich in stehenden Wässern, häusig. Die bedeutend größere Form ist etwas seltener:
- 6. H. aeneipennis Thoms., granularis Gyl., aquaticus Ex. Im Borgebirge (selten), vorzüglich aber im höheren Gebirge bis 4500 F., häusig. Bögenberge, Liegniß, Riesen-Gebirge (Elbfall, hohes Rad, Koppensplan, schwarze Koppe), Schnees und Altvater-Gebirge, Abhänge des Eulen-Gebirges.
- 7. H. nivalis Thoms, glacialis Heer (?). Im höheren Gebirge bis 4500 F., selten. Riesen Sebirge (hohes Rad, Koppenplan).
- 8. H. arvernicus Muls. Im Vorgebirge und Gebirge bis 4500 F., ziemlich selten. Liegnit (sehr selten, Gerh.), Ratbach = Gebirge (Seeliger), Riesen=Gebirge (schwarze Koppe, Wiesenbaude, Elbfall), Glazer Schneeberg, Heßberge (Schwarz), Freiburg, Münsterberg.
- 9. H. nanus St. In der Ebene und im Gebirge, ziemlich selten. Breslau (in stehenden Gemässern, zuweilen ziemlich häufig), Nimkau, Lieg=nit (selten), Glazer Schneeberg, Altvater-Gebirge.
- 10. H. pumilio Er. In der Ebene und im Gebirge bis 4500 F., ziemlich häusig. Rauden, Breslau, Liegnit, Schweidnit, hirschberger Thal, Grafschaft Glaz (bis auf den Schneeberg), Riesen=Gebirge (Tümpel auf dem Kamme).
- 11. H. strigifrons Thoms. Bis jest nur von Roger bei Rauden in einem Ex. gefangen, welches mir Hr. Dr. Kraap zu überlassen die Güte gehabt hat.

12. H. dorsalis Marsh., quadrisignatus Bach, Demoulini Math. In der Ebene, selten. Breslau (in stehenden Gewässern), Sulau.

13. H. brevicollis Thoms. In der Ebene und im Gebirge bis 4500 F., häusig durch das ganze Gebiet.

## Hydrochus Germar.

1. H. brevis Hbst. In der Cbene, in stehenden und fließenden Gewässern, ziemlich häufig. Ohlau, Breslau, Militich, Glogau, Liegnis.

2. H. carinatus Germ. In der Ebene und im Vorgebirge, häufig. Rauden, Breslau, Sulau, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Zobten, Grafsschaft Glaz.

3. H. elongatus Schal. In der Chene und im Borgebirge, häufig

und oft mit dem Borhergehenden in Gefellschaft.

4. H. angustatus Germ. In der Chene, felten. Breslau (Ma= rienau im Juli), herrnstadt, Liegnit.

#### Ochthebius Leach.

1. O. exsculptus Germ., sulcicollis St. In den Flußbetten der breiten Gebirgsthäler, sehr selten. Freiwaldau, Grafschaft Glaz (Bett der Neiße bei Habelschwerdt, v. Rottenberg).

2. O. gibbosus Germ. Im Borgebirge und in den Thalern des Gebirges, selten. Mistet im Fürstenth. Teschen, Jägerndorf, Grafschaft Glaz.

3. O. lacunosus St. In ben Bächen der Ebene und des Vorgebirges, ziemlich häufig. Teschen, Ufer der Ostrawiza, Liegnit, Schweidnit (Rupp), Wartha, Altvater-Gebirge.

4. O. margipallens Latr. In ber Cbene, felten. Breslau,

herrnstadt, Liegnit.

5. O. marinus Payk. In ber Ebene und im Borgebirge, felten.

Bredlau, Trebnig, Liegnig.

6. O. pygmaeus F. In stehenden und fließenden Gewässern der Ebene und des Borgebirges, häufig. Mistef, Rauden, Ratibor, Breslau, Sulau, Glogau, Liegnit, Reichenbach.

7. O. bicolon Germ. In der Chene, felten. Fürstenth. Tefchen

(Ufer ber Oftrawiga), Breslau, Glogau, Liegnig.

8. O. foveolatus Germ. In der Ebene, ziemlich häufig. Breslau, Patschfau, Liegnit (Katbach, wuthende Neiße).

## Hydraena Kugelann.

1. H. testacea Curt. In stehenden und fliegenden Gewässern des

Burgebirges, felten. Bogenberge, Maltsch (Gerh.).

2. H. palustris Er. In den stehenden und fließenden Gewässern der Ebene und des Vorgebirges, ziemlich häufig. Breslau, Herrnstadt, Liegnit, Reichenbach.

3. H. riparia Kug. Wie die Vorhergehende in der Ebene und im Vorgebirge, häufig. Teschen, Rauden, Breslau, Sulau, Glogau, Liegnih, Hefberge, Bögenberge, Waldenburg, Moisdorf bei Jauer, Hirsch-berger Thal, Grafschaft Glaz.

4. H. nigrita Germ. In ber Cbene und namentlich im Borgebirge, ziemlich häufig, unter Steinen, im Moos der Bache 2c. Miftek, herrn=

stadt, Bogenberge, Waldenburg, Moisdorf bei Jauer, Begberge.

5. H. angustata St., intermedia Rosh. In der Chene, selten. Maltsch (Gerh.).

6. H. polita Kiesw. Im Vorgebirge und Gebirge, ziemlich selten.

Bögenberge, Grafschaft Glaz, Altvater = Gebirge.

7. H. gracilis Germ. Im Borgebirge und Gebirge, in Bachen unter Steinchen, Holz, im Moos 2c., häusig. Hefberge, Moisdorfer Thal,

Bögenberge, Hirschberger Thal, Waldenburg, Altvater-Gebirge (Karlebrunn, hoher Kall), Bestiden, Jablunkau.

8. H. dentipes Germ. Nach Reitter's Raferfauna Mahrens an

einem Bergriefel bei Pastau unfern Miftet im Fürstenthum Tefchen.

9. H. flavipes St. Im Vorgebirge, ziemlich häufig. Bögenberge, Moisvorfer Thal, heßberge, Grafschaft Glaz, Beskiden.

10. H. pulchella Germ. In ber Ebene und im Borgebirge, ziemlich

häufig, an gleichen Orten mit ber Borbergebenben.

11. H. Sieboldi Rosh., lata Kiesw. Im Borgebirge, im Movs der Bache, in Gesellschaft der beiden Vorhergehenden, ziemlich selten, bis in den October.

## Cyclonotum Erichson.

1. C. orbiculare Fab. In stehenden Wassern ber Ebene, gemein burch bas ganze Gebiet.

## Sphaeridium Fabricius.

1. S. scarabaeoides L., lunatum F. Unter frischem Ruhmift, in der Sbene und im Gebirge bis auf die hochsten Ramme, durch das ganze Gebiet gemein.

2. S. bipustulatum Fab. (incl. Var. marginatum Scrib.). Wie

ber Borhergehende und mit ihm an benfelben Orten.

#### Cercyon Leach.

1. C. obsoletum Gyl. Unter Dünger, Abends auch umherschwär= mend, sehr felten. Teschen, Breslau; Lobendau bei Liegnig (Schwarz).

2. C. haemorrhoidale F. Unter frischem Ruh = und Pferdemist, in der Ebene und im Gebirge bis auf die hochsten Ramme (4600 F.) gemein.

3. C. haemorrhoum Gyl. Bie ber Borhergehende, aber felten.

Uftron, Riefen = Gebirge, Bogenberge.

4. C. laterale Marsh. In der Ebene und im Borgebirge, selten. Ustron, Trebniger Hügel, Festenberg (Lottermoser), Breslau (alte Oder), Waldenburger-Gebirge.

5. C. unipunctatum L. In ber Ebene und im Gebirge, in

Dünger, häufig.

6. C. quisquilium L. Wie der Borhergehende, und oft mit dem=

felben in Gemeinschaft, jedoch noch häufiger.

7. C. terminatum Marsh., plagiatum Er. Im Dünger, in ber Ebene, selten. Freistadt im Fürstenthum Teschen, Breslau, Trebniger Hügel, Liegnis.

8. C. nigriceps Marsh., centrimaculatum St. Im Dünger, zuweilen mit dem Borhergehenden in Gesellschaft, ziemlich häusig. Teschen, Breslau, Waldenburger- und Riesen-Gebirge (bis auf die Kämme).

9. C. pygmaeum Ill. (incl. merdarium St.). In der Ebene und im Gebirge bis 4600 F., im Dünger, nicht selten von Ustron bis Görliß.

10. C. aquaticum Steph. Bisher nur bei Breslau und im Bor-

gebirge (Bogenberge), felten. Freiftadt im Fürstenthum Tefchen.

11. C. marinum Thoms. Bisher nur in der Rahe von Breslau (Marienau) an sumpfigen Flußufern von mir in Gesellschaft des Folgenden

gefangen (im Juli 1870 über 30 Er.). Liegnit (Gerh.).

12. C. palustre Thoms. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, an Flußufern, auf den vom Wasser noch nicht lange verlassenen Sumpfflächen, im Ganzen selten. Ich fing im Juli 1870 an 30 Er. bei Marienau unweit Breslau. Außerdem wurde das Thier von mir noch im Elbgrunde und von Gerhardt bei Liegniß beobachtet.

13. C. flavipes F. In der Ebene und im Gebirge bis 4600 F. Riesen= und Altnater=Gebirge), in Mist, häusig burch bas ganze Gebiet.

(Riefen= und Altvater=Gebirge), in Mist, häufig durch das ganze Gebiet. 14. C. melanocephalum L. In der Ebene, unter Mist, selten; in Oberschlesien (Rauden, Ratibor) nach Roger häufiger.

15. C. minutum F. In der Ebene und im Gebirge, häufig durch

bas gange Bebiet.

16. C. lugubre Payk. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich

häufig. Ratibor, Breslau, Liegnit, Bogenberge.

17. C. anale Payk. In der Ebene und im Vorgebirge, ziemlich häufig. Fürstenth. Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau, herrnstadt, Liegnis, Benberge.

18. C. granarium Er. In der Chene und im Vorgebirge, selten. Ustron, Breslau (Marienau, im Juli, überwinternd auch schon im März und April), Schweidnig, Liegnig.

#### Megasternum Mulsant.

1. M. bolitophagum Marsh., obscurum Marsh. In der Cbene, felten. Tefchen, Rauden, Breslau, Birnbaumel, Liegnig.

# Cryptopleurum Mulsant.

1. C. atomarium F. In der Chene und im Gebirge (bis 4500 f.), im Dunger, gemein durch bas ganze Gebiet.

# Staphylinidae.

#### Autalia Stephens.

1. A. impressa Ol. In der Ebene und im Gebirge bis etwa 3000 F., unter Pilzen und faulenden Pflanzenstoffen, ziemlich häufig. Rauden, Breslau, Trebnit, Schweidnit, Waldenburger-Gebirge, Schönau, Riesen-Gebirge.

2. A. rivularis Grav. Unter Pilzen, Dünger 2c., in der Ebene und im Gebirge, ziemlich felten. Uftron, Breslau, Neiße, Reichenbach,

Liegnitz.

### Falagria Stephens.

1. F. thoracica Curt. In der Ebene, unter Laub, Mift und an= beren faulenden Pflanzenstoffen, selten Ratibor (ziemlich häufig), Breelau.

2. F. sulcata Payk. Wie die Borhergehende, aber ziemlich häufig. Troppau, Ratibor, Breslau, Birnbäumel, Freiwaldau, Neiße, Schweidnit, Liegnit, Glogau.

3. F. sulcatula Grav. Bei Breslan und Liegnit felten, bei Ra-

tibor nach Roger häufig. Miftet im Fürstenthum Tefchen.

4. F. obscura Curt. In der Chene und im Vorgebirge durch bas gange Gebiet, häufig. Fürstenthum Teschen, Ratibor, Breslau, Steinau, Glogau, Liegnip.

5. F. nigra Grav., pusilla Heer. Wie der Vorhergehende.

Randen (in hoblen Baumen), Breslau, Glogau, Liegnit, Schonau.

#### Bolitochara Mannerheim.

1. B. lucida Grav., elongata Heer. An Baumschwämmen, Pilzen 2c., in Gesellschaft ber Folgenden, selten. Thal der Ostrawiga, Rauden, Birnbäumel, Grafschaft Glaz.

2. B. lunulata Payk. In der Ebene und im niederen Gebirge, häufig. Rauden, Breslau, Birnbäumel, Bögenberge, Nieder-Langenau, Beuscheuer, Waldenburger- und Riesen-Gebirge (bis über 3000 F.).

3. B. bella Märk. In Baumichwammen, vorzüglich im Borgebirge,

felten. Bogenberge, Reichenftein, Munfterberg (v. Bobemeyer).

4. B. obliqua Er. In der Ebene und im Borgebirge, fehr felten.

Ustron (Ufer der Weichsel), Ohlau.

5. B. brevicollis Kruatz. Nach Zebe an der heuschener, unweit Albendorf, an Baumschwämmen, in Gesellschaft der Vorstehenden. Reichensftein (v. Bodemeyer).

#### Siusa Erichson.

1. S. rubiginosa Er. Am aussließenden Saft der Bäume, in der Ebene und im Vorgebirge, im Herbst unter Moos, ziemlich selten. Ratibor, Breslau (unter Moos zuweilen häufig, Schwarz), Schmiedeberg, Liegnip.

#### Stenusa Kraatz.

1. St. rubra Er., rufa Heer. In der Ebene, in Pilzen, sehr selten. Ratibor, Rauden, Birnbäumel, Reindörfel bei Münsterberg (v. B.).

#### Ocalea Erichson.

1. O. castanea Er. Unter Moos, Laub, Anspüligt 2c., in der Ebene und im Vorgebirge, selten. Obernigk, Liegnit, Quirl bei Schmiede= berg, Reindörfel bei Münsterberg (v. Bodemeyer), Glaz (Zebe).

2. O. badia Er., prolixa Gyl. Bisher nur in der Ebene und im Borgebirge, sehr selten. Rauden, Ratibor, Liegnis, Grafschaft Glaz.

## Ischnoglossa Kraatz.

1. I. proliva Grav., elegantula Sahlb. Bis jest nur bei Schönau (Seeliger) gefangen.

2. I. rufopicea Kraatz. Bis jest nur in der Grafschaft Glaz

beobachtet.

3. I. corticina Er., varia Heer. Wie die Vorhergehenden unter Rinden, selten. Paskau bei Mistek, Rauden, Obernigk, Bögenberge.

## Leptusa Kraatz.

1. L. gracilis Er. Bisher nur von Roger bei Rauden in einem faulenden Ricfernstode in mehreren Er. gefunden.

2. L. analis Gyl. Unter Baumrinden, fehr felten. Rauden,

Grafichaft Glaz.

3. L. fumida Er., morosa Heer. In Pilzen, unter Rinden 2c. Uftron, Grafschaft Glaz, Altwater-Gebirge.

4. L. ruficollis Er., rubricollis Heer. Unter Rinden (Ahorn),

an Schwämmen, mit der Borbergebenden in Befellschaft.

5. L. piceata Muls. Wie die Vorhergehende. Volperedorf, Waldenburger = Gebirge.

Thiasophila Kraatz.

1. Th. angulata Er. In den Nestern der Formica rufa und congerens, ziemlich häufig. Rauden, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Riesen-Gebirge, Liegnit, Glogau.

2. Th. inquilina Märk., diversa Muls. In den Restern ber

Formica fuliginosa. Rauben, Ratibor.

#### Euryusa Erichson.

1. E. laticollis Heer, linearis Märk. In der Chene, auf Wiesen

und Rainen, in Ameisenhaufen, fehr felten. Breslau, Liegnit.

2. E. sinuata Er., coarctata Märk. In hohlen Bäumen, in der Ebene und im Borgebirge, ziemlich selten. Bei Mistet im Fürstenth. Teschen, Grafschaft Glaz.

#### Homoeusa Kraatz.

1. H. acuminata Mürk. In den Nestern der Formica fuliginosa, selten. Grafschaft Glaz.

# Microglossa Kraatz, Haploglossa Kraatz.

1. M. gentilis Lünem. Unter Moos und bei Form. fuliginosa. Rauden, Birnbäumel, Waldenburger = Gebirge, Liegnitz.

2. M. pulla Gyl. Unter Moos 2c., in Balbern. Obernigf,

Liegnit.

3. M. praetexta Er., suturalis Th. Unter Laub, Moos, bei Form. fuliginosa 2c. Rauden, Ratibor, Zopten = Gebirge, Mahlen, Hirsch berger Thal.

#### Aleochara Gravenhorst.

1. A. rusicornis Grav., Daltoni Steph., laminata Schm.-Goeb., grandis Heer. Unter Laub, am sließenden Safte der Birtenstöde, ziem- lich selten. Troppau, Teschen, Rauden, Breslau, Glogau, Grafschaft Glaz, Reindörfel bei Münsterberg (v. Bodemeyer).

2. A. erythroptera Grav. Unter Laub, faulenden Pflanzenstoffen 2c., in der Ebene und im Gebirge, felten. Fürstenthum Teschen, Ratibor,

Breslau, Liegnis, Glogan, Graffchaft Glag.

3. A. fuscipes Grav. An faulenden Thieren und Pflanzenstoffen, ziemlich häufig. Uftron, Rauden, Breslau, Glogau, Liegnit, Hirschberg, Grafschaft Glaz.

4. A. rusipennis Er., lateralis Heer. Wie die Borhergehende, häufig. Ustron, Ratibor, Birnbäumel, Sagan, Glogau, Liegnis, Walden-

burger = Gebirge, Wartha.

5. A. tristis Grav., nigripes Miller. Unter Steinen, Dunger und faulenden Pflanzen, ziemlich felten. Rauden, Ratibor, Breslau,

Liegnit, Graffchaft Glaz.

6. A. bipunctata Grav., biguttata Heer. Unter Mist und faulenden Pflanzen, in der Sbene und im Gebirge, häufig durch das ganze Gebiet.

7. A. brevipennis Grav. In der Chene und im Borgebirge, felten.

Ratibor, Breslau, Liegnit, Graffchaft Blag.

8. A. fumata Grav., morosa Heer. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich selten. Leobschützer Stadtwald, Kupp, Grafschaft Glaz, Liegnis.

9. A. lanuginosa Grav. In der Ebene und im Gebirge, ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Altvater = Gebirge, Grafichaft Glaz, Riesen-

Gebirge, Neumartt.

10. A. monticola Rosh. Bis jest nur von Hrn. Schwarz und mir in Breslau im October und November in je 1 Stück an Appartements gefangen.

11. A. spadicea Er. Bisher fing ich nur ein Er. in ber Um-

gegend von Breglau.

12. A. moesta Grav., sparsa Heer. In der Ebene und im Gebirge, unter Pilzen, Dunger, am aussließenden Safte der Bäume 2c., nicht selten.

13. A. brunneipennis Kraatz. An feuchten Localitäten, ziemlich felten, Rauden, Breslau, Reumarkt, Liegnig. — Bielleicht Var. der

Folgenden.

14. A. moerens Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, an Pilzen 2c., ziemlich felten. Freistadt im Fürstenthum Teschen (sehr selten), Rauden, Birnbäumel, Trebniger Gebirge, Grafschaft Glaz, Kapbach-Gebirge.

15. A. haemoptera Kraatz. Bon mir bisher nur ein Mal an

einem Pilze in ben Trebniber Bergen gefangen.

16. A. mycetophaga Kraatz. In der Ebene und im Gebirge (bis über 4000 f.), an Pilzen (Gichtpilz, Boletus luridus), felten. Grafschaft Glag, Liegnit, Riefen - Gebirge (Elbfall, Rrummhubel).

17. A. bisignata Er. In der Chene und im Gebirge bis gegen 4000 F., ziemlich felten. Tefchen, Rauben, Breslau, Neumarkt, Liegnit,

Riefen = Gebirge, Graffchaft Glaz.

18. A. bilineata Gyl., alpicola Heer. Unter faulenden Begeta= bilien, in der Ebene und im Gebirge, ziemlich felten. Rauden, Bredlau, Mahlen, Liegnit, Bögenberge, Riesen = Gebirge.

19. A. nitida Grav. In der Ebene und im Borgebirge, häusig.
Rauden, Breslau, Trebniter Berge, Görlit, Grafschaft Glaz, Liegnit.

20. A. binotata Kraatz. In der Ebene und im Vorgebirge, ziemlich

häufig. Breelau, Trebniter Sugel, Birnbaumel, Glogau.

21. A. morion Grav. Unter Dünger, in der Ebene und im Borgebirge, selten. Weichselthal im Teschen'schen, Thal der Ostrawiza (in Ruhmist ziemlich häufig, Reitter), Ratibor, Liegnip.

#### Dinarda Lacordaire.

1. D. Maerkelii Kiesw. In den Nestern der Formica congerens Nyl. (vielleicht auch der F. rusa), zuweilen häusig. Paskau im Thal der Ostrawiza, Rauden, Trebniper Hügel, Zopten, Oberlausit, Grafschaft Glaz, Rabbach = Gebirge, Liegnit, Glogau.

2. D. dentata Grav. In den Restern der Formica cunicularia, zuweilen ziemlich häufig. Teschen, Rauden, Birnbäumel, Bögenberge, Graf- schaft Glaz, Rapbach-Gebirge, Mühlgast bei Steinau (Schwarz).

#### Lomechusa Gravenhorst.

1. L. strumosa F. In ben Reftern ber Formica sanguinea Latr. und F. congerens, häufig. Teschen, Rauden, Brieg, Breslau, Gulen-und Rapbach - Gebirge, Grafschaft Glaz.

# Atemeles Stephens.

1. A. paradoxus Grav. In der Chene und im Borgebirge, in Ameisennestern, selten. Trebniper Hügel, Mahlener Wald (Dr. Joseph),

Panten bei Liegnit, Waldenburger-Gebirge.

2. A. emarginatus Grav. In den Nestern der Formica fuliginosa,
F. susca L. und Myrmica laevinodis Nyl., ziemlich selten, zuweilen auch
unter Moos und Steinen. Teschen, Rauden, Breslau, Festenberg (Lotter=
moser), Zopten, Grafschaft Glaz, Liegnit (Bremberge, Schwarz).

## Myrmedonia Erichson.

1. M. Haworthi Steph., elegans Heer. In den Nestern der Formica rufa und fuliginosa, jedoch wie die Folgenden auch unter Laub, Moos, Gerölle 2c., selten. Ratibor, Obernigk, Liegnit, Grafschaft Glaz. 2. M. collaris Payk. In Ameisennestern und unter Moos, Laub 2c., ziemlich häufig. Teschen, Goczalkowip bei Pleß (v. Rottenb.), Rauden, Breslau, Liegnip, Glogau, Görlip, Grafschaft Glaz.

3. M. humeralis Grav. In Gesellschaft ber F. rufa und fuliginosa,

ziemlich häufig. Ratibor, Breslau, Trebniger Sugel, Liegnit, Bopten.

4. M. cognata Märk. In Gesellschaft der Formica fuliginosa, selten. Nördlicher Theil des Fürstenthums Teschen, Birnbäumel, Oberschlesien (Zebe).

5. M. funesta Grav., atrata Heer. Wie die Vorhergehende, ziemlich selten. Fürstenthum Teschen, Rauden, Breslau, Glogau, Graf-

schaft Glaz, Hirschberg.

6. M. similis Märk. Wie die Borhergehende, aber feltener.

7. M. limbata Payk. Bei Formica flava und anderen, auf Wiesen wohnenden Arten, zuweilen auch an Bäumen, ziemlich häusig. Oderberg, Ratibor, Breslau, Liegnis, Glogau, Grafschaft Glaz, Schweidnis (Festungs-gräben, v. Nottenberg).

8. M. lugens Grav. In ben Restern ber Formica fuliginosa,

ziemlich häufig. Rauben, Breslau, Liegnit, Graffchaft Glaz.

9. M. laticollis Märk. Wie die Borhergehende, ziemlich häufig. Rauden, Breslau, Lieanis.

10. M. plicata Er. Nach Reitter's Raferfauna Mahrens bei

Dberberg und Freiftadt im Fürstenthum Tefchen, fehr felten.

11. M. canaliculata F. Bei Ameisen, unter Moos, Steinen 2c., besonders auf Wiesen, häusig. Teschen, Randen, Breslau, Glogau, Liegnit, Grafschaft Glaz, Schweidnit, Flinsberg.

## Dasyglossa Kraatz.

1. D. prospera Er. Bis jest nur im Fürstenthum Teschen, sehr selten. Ustron, Freistadt an ber Olsa.

# llyobates Kraatz.

1. I. nigricollis Payk. Im Frühlinge, unter Laub, selten. Obersberg, Ratibor, Liegnis (Schwarz), Glogau.

2. I. rufus Kraatz, propinquus Aub. Auf bem Sande an dem

Ufer bes Langwaffers oberhalb Buschvorwerk bei Schmiedeberg (Pfeil).

3. I. forticornis Lac. Nach Zebe in Oberschlesien, nach Reitter's Käferfauna Mährens in ber Umgegend von Oberberg.

### Calodera Mannerheim.

- 1. C. nigrita Mannh. Bei Lubowit und Ratibor an der Dber häufig.
- 2. C. protensa Mannh., humilis Er. Unter feuchtem Laube, selten. Bogenberge, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz, Liegnis.
  - 3. C. rubens Er. Bis jest fing ich nur 1 Er. bei Breslau.
- 4. C. uliginosa Er. Unter Laub, Gerölle 2c., felten. Breslau, Liegnit.

5. C. riparia Er. Wie bie Vorhergebende, ziemlich felten. Bredlau, Liegnit, Schweidnit.
6. C. rufescens Kraatz. Bis jest nur bei Liegnit (in Menge)

gefangen (Gerhardt).

7. C. aethiops Grav. An feuchten Lokalitäten wie die Borher= gehenden, selten. Breslau, Liegnis.

8. C. umbrosa Er. In feuchten Balbern, an Fluffen ac., felten. Ratibor, Breslau, Lieanit.

#### Chilopora Kraatz.

1. Ch. longitarsis Er., femoralis Heer. Un Flugufern, nach Ueberschwemmungen unter Gerölle, nicht felten. Oberberg, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit.

2. Ch. rubicunda Er., oblita Heer. Wie die Borhergehende.

Uftron, Rauden, Ratibor, Bredlau, Liegnit, Glogau.

#### Tachyusa Erichson.

1. T. balteata Er., flavocincta Heer. Un Flugufern, febr felten. Breslau.

T. constricta Er. Auf ichlammigen Flugufern, häufig. Ufer ber Olfa bei Freiftadt, Rauden, Ratibor, Breslau, Festenberg, Glogau,

3. T. coarctata Er., nigrita Heer. Wie die Vorhergehende,

aber viel feltener, bis in's Gebirge (Graffchaft Glaz).

4. T. cyanea Kraatz. Um Rande eines Sumpfes bei Glaz (v. Rottenberg).

5. T. scitula Er., forticornis Fairm. Noch feltener als coar-

ctata und bis jest nur in der Oberniederung bei Ratibor und Breslau.

6. T. flavitarsis Sahlb., chalybea Er. Auf ichlammigen Gluß= ufern, felten. Thal ber Oftrawiga bei Pastau, Dberfchlefien (3.), Schweidnit, Freiburg.

7. T. umbratica Er. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich häufig. Fürstenth. Tefchen an ber Dlfa und Oftrawita, Ratibor, Breslau,

Glogau, Liegnit.

8. T. atra Grav. Wie die Borhergehende, nicht felten. Ratibor,

Breslau, Liegnit, Graffchaft Blaz, Ratbach = Gebirge.

9. T. concolor Er., lata Kiesw. Auf Lehmboben in Dberschlefien, ziemlich felten.

#### Ocyusa Kraatz.

1. O. maura Er. Unter abgefallenem Laube, an ben Ufern von Fluffen und Teichen, felten. Breslau, Liegnit.

Oxypoda Mannerheim.

1. O. ruficornis Gyl. In Schwämmen, unter feuchtem Laube, in ben Nestern ber Formica fuliginosa, ziemlich felten. Ratibor (Relch), 3\*b.

Graffchaft Glaz (Zebe). Die Var. spectabilis Märk. bei Landeshut und

in ber Graffchaft Blag.

2. O. lividipennis Mannh., luteipennis Er. Unter Laub, in Vilgen 2c., giemlich häufig. Tefchen, Rauden, Ratibor, Breslau, Birnbäumel, Gulen = Gebirge, Grafichaft Glaz.

3. O. vittata Märk. In Gefellschaft ber Formica fuliginosa, öfter auch unter Anfpuligt, ziemlich häufig. Rauben, Ratibor, Breslau, Liegnis,

Glogau, Graffchaft Glaz.

4. O. lateralis Sahlb., infuscata Kelln., nebst Var. pellucida Mannh. Im Gebirge, unter feuchtem Moofe, febr felten. Glager Schneeberg (Schwarz).

5. O. opaca Grav. Durch das gange Gebiet, in der Ebene und im Gebirge bis über 4000 F., häufig. Ratibor, Breslau, Steinau, Lieg-

nit, Grafichaft Glag, Riefen = Gebirge (Grenzbauden).

6. O. lugubris Kraatz. In ber Chene und im Gebirge bie über 4000 f. (Glazer Schneeberg, Schwarz), unter feuchtem Moofe, fehr felten. Weißenrode bei Liegnit (Gerh.). Bon Zebe und Kraat unter feuchtem Laube in ber Graffchaft Glaz gesammelt.

7. O. funebris Kraatz. Im Gebirge bis 3500 F., in feuchtem

Moofe, felten. Glazer Schneeberg (Rraat und Zebe).

8. O. longiuscula Er., elongatula Aub. Bieher von mir nur bei Breslau auf einer feuchten Wiese an der Ohla, von Gerhardt in der Nahe ber Sampelbaude, von Schwarz und v. Rottenberg am Glager Schneeberge bis 3500 F. boch beobachtet.

9. O. lentula Er. Rach Relch bei Ratibor unter Moos, felten,

von Gerhardt bei Liegnit gefangen.

10. O. umbrata Gyl., cuniculina Er., litigiosa Heer, familiaris Kiesw. In den Nestern ter Form. fuliginosa, ziemlich selten. Uftron, Ratibor, Breslau, Trebniger Hügel, Liegnip, Grafschaft Glaz, Altvater = Gebirge, Seifenlehne im Riesen - Gebirge.
11. O. togata Er., hospita Grimm. In Wäldern, unter ab-

gefallenem Laube, ziemlich häufig. Breslau, Liegnit, heßberge.
12. O. abdominalis Mannh., occulta Grimm. Bei Formica rusa, unter Laub 2c., felten. Rauden, Ratibor.

13. O. exigua Er. Unter Laub 2c., felten. Rauben, Ratibor,

Breslau, Birnbaumel.

14. O. soror Thoms., flava Kraatz. Auf ben Rammen bes

Riefen - Gebirges, unter Steinen, ziemlich häufig.

15. O. praecox Er. Rach Reitter's Raferfauna Mahrens bei Formica congerens im nördlichen Theile des Fürstenthums Tefchen, fehr felten.

16. O. alternans Grav. In Pilzen, im Berbft ziemlich häufig. Rauben, Ratibor, Breslau, Bogenberge, Graffchaft Glaz, Altvater-Gebirge.

17. O. rugulosa Kraatz. Bisher von mir nach einer Ueberichwemmung bei Breslau und von Gerhardt bei Liegnit gefangen.

18. O. formiceticola Mark. In ben Saufen ber Formica rufa und congerens, ziemlich häufig. Rauben, Ratibor (baufig), Breslau, Liegnis, Graffchaft Glaz.

19. O. haemorrhoa Mannh., promiscua Er., myrmecophila Mark. In den Restern der Formica congerens, giemlich häufig. Dberberg, Rauden, Breslau, Liegnit, Grafichaft Glag.

20. O. amoena Fairm., flavicornis Kraatz. Bis jest nur bei Liegnis von Gerhardt in mehreren Studen gefangen.

21. O. terrestris Kraatz. Unter Gerolle am Ufer Der Der bei Breslau, nur 1 Er.

22. O. filiformis Redt. Unter Rinden in Gebirgewalbern, febr

felten. Altvater - Gebirge.

- 23. O. annularis Sahlb., cingulata Mannh., pallidula Sahlb., helvolu Er., rufula Heer. Unter Laub, Steinen, Moos, in den Nestern der Formica rusa und fuliginosa 2c., selten. Ratibor, Altvater = Gebirge, Wartha (Schwarz), Grafschaft Glaz (häusig, Z.), Liegniß, Breslau, Kamm bes Riefen - Gebirges (v. Riefenm.).
- 24. O. ferruginea Er., fuscula Muls. Unter Baumrinben, Steinen 2c., felten. Birnbaumel, Graffchaft Glag, Altvater = Gebirge, Liegnit (Gerh.).
- 25. O. procidua Er. In Balbern, felten. Graffchaft Glaz, Panten bei Liegnit (Gerh.).

# Homalota Mannerheim.

1. H. currax Kraatz. In ber Ebene und im Borgebirge, an Bächen, im Anspüligt 2c. Rauden, Grafschaft Glaz.
2. H. gracilicornis Er. Auf bem Schlamme ber Flußufer, ziem=

lich felten. Ratibor, Breslau, Trebniper Sugel, Bopten = Gebirge.

- 3. H. debilicornis Er. Rach Reitter's Raferfauna von Mahren in ben Bestiden bei Althammer ein Stud.
- 4. H. velox Kraatz. Un ben Ufern ber Weichsel bei Uftron, ber Dlfa bei Dberberg, felten.
- 5. H. oblonga Er. 3m niederen Gebirge, fehr felten. Riefen-Gebirge.
- 6. H. crassicornis Gyl., granigera Kiesw. Bei Ratibor, in ber Grafschaft Glaz (Bebe), im Waldenburger = und Riefen = Gebirge.

7. H. umbonata Er., fucicola Thoms. Bisher nur in Ober-fchlesien, unweit Pleg, und nach Zebe in ber Grafschaft Glaz, unter Steinen.

- 8. H. nitidula Kraatz. Unter Moos, Steinen, an Bachen ic., bis über 4000 f. Tefchen, Rauben, Ratibor, Breslau, Liegnis, Gulenund Altvater = Gebirge.
- 9. H. graminicola Grav., granulata Mannh., nigrina Aub. Unter Laub, Steinen, auf Blumen, nicht felten. Rauben, Ratibor, Bres- lau, Liegnit, Bögenberge, Grafschaft Glaz.

10. H. languida Er., longicollis Muls. Unter Laub und Steinen.

felten. Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniter Hügel.
11. H. pavens Er., diluta Hampe, lissonura Th. An den Ufern ber Fluffe, nach Ueberschwemmungen zuweilen ziemlich häufig. Uftron, Ratibor, Breslau, Liegnis (häufig), Grafichaft Glag.

12. H. gregaria Er., immunita Er. Besonders auf lehmigen Flugufern, ziemlich selten. Ufer der Olsa und Ostrawitza im Fürstenthum. Teschen, Annaberg a. D., Ratibor, Breslau, Liegnit.

13. H. elongatula Grav. An den Ufern der Fluffe, Graben und Tumpel, häufig. Uftron, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Ranth.

14. H. volans Scriba. Bisher nur in 1 Er. von Gerhardt bei

Liegnit gefangen.

15. H. terminalis Gyl., Gyllenhalii Thoms. An Bachufern, feuchten Wiesen, selten. Rauden, Breslau, Liegnis.

16. H. hygrobia Thoms., hygrotopora Kr., hygrotophila Fairm. Un ben Tumpeln auf bem Sochgebirge, unter Gerölle, ziemlich felten. Riefen = Gebirge (Gerh.).

17. H. fluviatilis Kraatz, gagatina Muls. An Flugufern, febr

felten. Liegnit (Gerh.).

18. H. fragilis Kraatz. Bis jest nur bei Ueberschwemmungen

unweit Breslau mehrfach von mir gefangen. Liegnit.

19. H. luteipes Er. In ber Ebene und im Gebirge, giemlich felten. Ratibor, Breslau, Graffchaft Glaz, Altvater-Gebirge (Walbenburg).

20. H. veluta Er. Un feuchten Ufern, felten. Ratibor, Liegnis,

Grafichaft Glaz.

21. H. labilis Er. Un Teichen und Fluffen, felten. Thal ber Oftrawita, Ratibor, Derberg, Liegnit.

22. H. carbonaria Sahlb., coerulea Sahlb., ripicola Kiesw. An sandigen Flußusern. Ratibor, Breslau.

23. H. longula Heer, thinobioides Kraatz. In bem feinen Sande der Flußufer, zuweilen ziemlich häusig. Kanth, Liegniß. 24. H. occulta Er. An den Ufern der Weichsel bei Ustron, der

Olfa bei Freistadt, im Thal ber Oftramiga bei Pastau.

25. H. monticola Thoms. Un ben Ufern ber Gebirgefluffe, felten. Grafschaft Glaz, Riefen = Gebirge.

26. H. excellens Kraatz. In ben Gebirgsthälern, selten. Rrumm-

hübel, Grafschaft Glaz (in Pilzen, Kraah). 27. H. incana Er. An sumpfigen Ufern, oft an ben Stengeln bes Rohres, ziemlich selten, zuweilen häufig. Breslau, Dhlau, Liegnit.

28. H. aequata Er., rufipes Heer. Unter ber Rinde feuchter Baumstumpfe, felten. Tefchen, Ratibor, Sirichberger Thal, Altvater-Geb.

29. H. angustula Gyl. In Anspuligt, besonders im Fruhjahre, felten. Freiftadt an ber Dlfa, Ratibor, Breslau, Liegnis, Begberge, Graffchaft Glaz.

30. H. linearis Grav. Unter Laub, Gerolle 2c., felten. Ratibor, Liegnit.

31. H. pilosa Kraatz, pilicornis Thoms. Rach Dr. Rraat (Natur-

gefc. ber Inf. D. II. 242) in Schlesten beimifch.

32. H. arcana Er. Ich fing Dieses Thier bis jest nur einmal im Altvater = Bebirge, Gerhardt 1 Stud bei Liegnit.

33. H. debilis Er. Bei Ueberschwemmungen feuchter Biefen bei

Breslau, ziemlich häufig. Glogau, Liegnit (felten).

34. H. deformis Kraatz. Bieber nur von Gerhardt bei Liegnib in 2 Er. gefangen.

35. H. rufotestacea Kraatz, atricapilla Muls. Unter Laub 20.,

fehr felten. Breslau, Liegnis.

36. H. macella Er. In ber Ebene, an waldigen Sugeln, febr felten. Liegnit (Gerh.).

37. H. luctuosa Muls. Im Altvater = Gebirge, fehr felten.

38. H. deplanata Grav., polita Rosh., eucera Aub. 3m Alt= vater-Gebirge und der Grafschaft Glag, felten.

39. H. plana Gyl., angustata Sahlb., planaticollis Aub., sculpta

Baudi. Unter Rinden, Moos 2c. Rauden, Ratibor, Breslau, Grafsch. Glaz.
40. H. cuspidata Er., inconspicua Heer. Unter Baumrinden, bei Rauden und Ratibor fehr häufig (Roger), bei Breslau und Glogan (Quebenfelb) felten.

41. H. gemina Er. Unter Unfpuligt, fehr felten. Bredlau, Liegnit.

42. H. analis Grav., tantilla Wollast. In ber Ebene bis in's Bebirge, häufig. Tefden, Rauben, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnis. Begberge, Walbenburger- und Gulen - Gebirge.

43. H. soror Kraatz. Un Flugufern in ber Ebene, fehr felten.

Breslau.

44. H. vilis Er. nach Ueberschwemmungen unter Gerölle, an walbigen Sugeln unter Laub, fehr felten. Breslau, Panten bei Liegnit.

45. H. pumila Kraatz, laticeps Thoms. Unter Gerölle nach Ueberschwemmung feuchter Wiesen bei Breslau, fehr felten. Segberge (Gerhardt).

46. H. palleola Er. In Riefernwälbern, unter Moos, Steinen

2c., felten. Uftron, Rauben, Dbernigt, Liegnit.

47. H. exilis Er. Un feuchten Wiesen, auf schlammigen Ufern 2c., nicht felten. Rauben, Ratibor, Breslau, Liegnit.

48. H. validiuscula Kraatz. Bisher nur in 1 Er. in der Graf-

fcaft Glaz gefangen.

- 49. H. pallens Redt. In Der Cbene und im niederen Gebirge, in Ameisennestern (Lasius fuliginosus), febr felten. Fürstenthum Tefchen, Altvater = Gebirge.
- 50. H. parallela Mannh., talpa Heer. In ben Restern ber Formica congerens, zuweilen häufig. Teschen, Rauden, Trebniger Sügel, Bopten=Gebirge, Graffcaft Glaz, Liegnis.

51. H. flavipes Grav. In den Kolonien der Formica rusa und

congerens, zuweilen sehr häufig.

52. H. confusa Märk. In ben Restern ber Formica fuliginosa, auch wohl ber rufa, jumeilen häufig. Rauben, Birnbaumel, Graffchaft Glaz, Liegnis.

53. H. anceps Er., angularis Heer. In ben Rolonien ber For-

mica congerens und rufa, zuweilen fehr häufig.

54. H. brunnea Fab., depressa Grav. An Dammen, auf Wiesen 2c., zuweilen häufig. Breslau, Glogau, Liegnit.

55. H. nigrifrons Er., melanocephala Heer. Bei Rauben und

Ratibor, felten.

56. H. sordida Kraatz. Bis jest nur in einem Stud im Thal

ber Oftramipa bei Pastau gefangen. (Reitter, Raferfauna Mahrens.)

57. H. merdaria Thoms., Pertyi Heer. Unter Mift, Laub, Dilgen und anderen faulenden Pflanzenstoffen, häufig bis auf die Gebirgeruden. Tefchen, Rauden, Breslau, Trebniper Sugel, Glogau, Liegnit, Bogenberge, Graffchaft Glag, Grenzbauben.

58. H. validicornis Märk., succicola Thoms. Am ausfliegenden Safte ber Gichen, Birten ac., häufig. Fürstenthum Tefchen, Rauben, Ra-

tibor, Breslau, Liegnit, Schweidnit, Grafichaft Glag.

59. H. trinotata Kraatz, socialis Thoms. Wie die Borhergebende und an gleichen Orten.

60. H. valida Kraatz. Rur bei Liegnit, fehr felten (Gerh.).

61. H. fungicola Thoms. In Pilzen (Phallus impudicus L.), unter Dunger zc., giemlich häufig. Tefchen, Rauben, Breslau, Dbernigt, Bogenberge, Liegnit.

62. H. xanthopus Thoms., sublinearis Kraatz. Unter Mift,

selten. Breslau, Glogau, Panten bei Liegnis.
63. H. nigritula Grav., erythrocera Heer, pubescens Heer, boletobia Thoms. In Gesellschaft ber Hom. merdaria und fungicola, ziemlich häufig.

64. H. humeralis Kraatz. Un ber Unterseite ber an ben Baumftumpfen machfenden Löcherpilge. Uftron, Rauben, Bogenberge, Seufcheuer

(Rraat), Altvater = Gebirge, Riefen = Gebirge.

65. H. sodalis Er., incisa Muls. In Pilzen, unter Moos 2c., ziemlich häufig. Rauden, Breslau, Liegnit, Graffcaft Glaz.

66. H. divisa Märk., aridula Thoms., impressicollis Muls. Wie die Borhergehende, aber selten. Breslau, Birnbaumel, Graffchaft Blaz, Liegnit.

67. H. nigricornis Thoms. Im Gebirge, fehr felten. Riefen=

Gebirge (Gerh.).

68. H. coriaria Kraatz. In Pilgen, felten. Bogenberge, 21t=

vater - Gebirge. 69. H. autumnalis Er., basicornis Muls., foveola Muls. In ber Ebene, fehr felten. Liegnit (Berb.).

70, H. gagatina Baudi, variabilis Kraatz, mutata Fairm., conformis Muls. An Pilzen, in der Ebene und im Gebirge, selten. Rauden (haufig nach Roger), Breslau, Glogau, Riesen - Gebirge, Glazer Schneeberg.

71. H. myrmecobia Kraatz. In ben Restern ber Form. congerens

und rufa, zuweilen nicht felten. Rauben, Obernigk, Grafschaft Glaz.
72. H. atrata Sahlb., clancula Er. In Wälbern, unter Laub, felten. Breslau.

73. H. nigra Kraatz. In Pilgen, unter Berolle, felten. Rauben,

Ratibor, Liegnit, Riefen - Bebirge.

74. H. cinnamonea Grav. Um ausfliegenden Safte der Pappeln, Birfen, Giden 2c., zuweilen nicht felten. Uftron, Rauden, Ratibor, Breslau, Liegnis, Birichberger Thal, Graffchaft Blag.

75. H. hospita Märk., castanea Aub. In Gesellschaft der Formica fuliginosa, selten. Ratibor, Breslau, Liegnitz.

76. H. subterranea Muls. Unter abgefallenem Laube, felten.

Breslau, Glogau, Liegnit.

77. H. scapularis Sahlb., ochracea Er. Am ausfliegenden Saft ber Baume, felten. Thal ber Oftrawiga (in Pilgen, Reitter), Bogenberge, Erdmannsborf.

78. H. oblita Er. Unter Dunger, felten. Liffa-Bora (Schwab),

Breslau, Riefen = Bebirge (Berh.).

79. H. sericea Muls. Unter faulenden Pflanzenstoffen, felten. Freistadt an ber Dlfa, Rauden, Obernigt bei Breslau.

80. H. sordidula Er. Unter Ruhbunger 20., felten. Rauben.

Ratibor, Breslau, Grafschaft Glaz, Liegniß.

81. H. inquinula Er., minutissima Heer. Unter Laub, Mist 2c., baufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Trebnit, Glogau, Liegnit.

82. H. marcida Er. Unter faulenden Pflanzenstoffen, ziemlich

felten. Rauben, Ratibor, Riefen - Bebirge.

83. H. livida Muls. Wie die Borhergebende. Pantener Soben bei Liegnit.

84. H. intermedia Thoms. Unter Roth, an Flugufern, Gerölle

2c., felten. Rauben, Breslau.

85. H. longicornis Grav. Unter faulenden Pflanzenstoffen, häufig. Fürstenthum Tefchen, Ratibor, Rauben, Breslau, Glogau, Liegnit, Grafschaft Glaz.

86. H. atramentaria Gyl., Mannerheimii Sahlb. Unter faulenden Pflanzen, Roth 2c., felten. Breslau, Riefen-Gebirge (häufig, Gerh.).

87. H. laevana Muls. Unter Dunger, felten. Breslau.

88. H. procera Kraatz. Unter faulenden Pflanzenstoffen, felten.

Altvater - Gebirge, Liegnit (in Beibenerbe, Gerh.).

89. H. ravilla Er., angusticollis Thoms. Unter faulenden Pflangenstoffen, an Pilzen, im Borgebirge und Gebirge, selten. Grafschaft Glaz, Waldenburger- und Riesen-Gebirge, Liegnip. 90. H. palustris Kiesw., brunnipcs Muls., currens Wollast. An Fluß- und Sumpfufern, selten. Ratibor, Breslau, Nimtau, Liegniß. 91. H. lepida Kraatz, corvina Thoms. An Pilzen, selten.

Breslau, Trebniper Sügel.

92. H. melanaria Sahlb., lividipennis Er. Unter Dunger 20., haufig, in der Ebene und im Gebirge bis auf die hochften Ramme. Uftron, Ratibor, Breslau, Glogau, Segberge, Liegnit, Riesenkamm, Grafichaft Glaz, Altvater = Gebirge.

93. H. testudinea Er., taeniata Kol. In Unspüligt bei Liegnis

(Gerh.).

94. H. aterrima Grav., lugens Kiesw. Unter Mift, Laub 2c., häufig.

Oberberg, Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Eulen = Gebirge. 95. H. pygmaea Grav., sericata Mannh., obfuscata Grav. Unter feuchtem Laub und Gerölle, besonders nach Frühjahreüberschwem-mungen, häufig. Rauben, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnis.

96. H. proxima Kraatz. Bieber nur im Altvater-Gebirge, felten.

97. H. fusca Sahlb., vernacula Er. Unter Move, Laub 10.,

ziemlich felten. Rauden, Dbernigt, Grafichaft Glag, Liegnig.

98. H. parva Sahlb., parvula Mannh., cauta Er., carbonaria Kolen. In Pilgen, am ausfliegenden Gafte der Baume ac., felten. Uftron, Ratibor, Grafichaft Glag, Liegnit.

99. H. stercoraria Kraatz, pilosiventris Thoms., muscorum Bris. In der Chene und im Borgebirge, im Dunger, fehr felten. Graf-

fchaft Glag, Begberge (Berh.), Fürstenthum Tefchen.

100. H. celata Er., indigena Er., montana Muls. Ratibor in

ber Obora und im Pawlauer Balbe, felten.

101. H. fungi Grav. Unter Pilgen und faulenden Pflangenftoffen, gemein. Ratibor, Breslau, Glogau, Ranth, Liegnit, Schweidnit, Grafschaft Glaz.

102. H. orbata Er. Unter faulenden Pflanzenstoffen, felten.

Fürstenthum Tefchen, Rauden, Ratibor, Breslau.

103. H. orphanu Er. Unter Laub, Mift und Gerölle, nicht felten. Rauben, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Graffchaft Glaz.

104. H. notha Er., Gyrophaena exigua Heer, pilosa Hampe. Im Borgebirge und niederen Gebirge, selten. Altvater - Gebirge, Grafichaft Glaz, Reichenstein, Nimptich, Reichenbach.

105. H. tibialis Heer, nivalis Kiesw., picipennis Muls. Auf den Gebirgeruden (4500 F.) bis etwa 3500 F. herab, in der Rahe fcmelgender Schneefleden, ziemlich häufig. Wiesenbaude, Elbfall, bobes Rab, Schneegruben, Sampelbaube, Roppenplan.

106. H. circellaris Grav. Unter feuchtem Laub, Dunger 2c., auch in Ameifennestern, ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Mi-

litsch, Liegnit, Waldenburger = Gebirge, Grafschaft Glaz.
107. H. flava Krautz. Rach Gerhardt's Mittheilungen von Quebenfeld bei Glogau gefangen.

#### Placusa Erichson.

1. P. insima Er. In der Ebene und im Borgebirge, unter Riefern= rinde, in dem Mulm hohler Bäume 2c., selten. Ustron, Rauden, Jakobswalde, Ratibor, Breslau, Obernigk, Hirschberger Thal.

# Phloeopora Erichson.

1. P. reptans Grav. Unter Erlen-, Eichen- und Riefernrinde, in ber Ebene und im Borgebirge, selten. Rauden, Ratibor, Breslau, Glo- gau, Liegnip, Grafschaft Glaz, hirschberger Thal.

2. P. corticalis Grav. Unter Baumrinden, feltener als die Borhers

gebende. Rauden, Ratibor, Rieferstädtel, Liegnit, Graffchaft Glaz.

### Hygronoma Erichson.

1. H. dimidiata Grav. An Seen und Sümpfen auf Schilf und Rohr, felten. Breslau, Dyhernfurt, Liegnip, Grafschaft Glaz.

#### Oligota Mannerheim.

1. O. pusillima Grav. Unter Laub, Moos, in Ameisennestern 2c., an Wiesen, Dämmen, Waldrandern, ziemlich selten. Fürstenthum Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau, Liegnis, Grafschaft Glaz.

2. O. inflata Mannh. Rach Reitter's Raferfauna Mahrens in Rellern, auf alten Faffern und altem Holze, in Paskau im Thale der Oftra-

wipa ziemlich häufig.

3. O. granaria Er., pentatoma Först. In Rellern, felten. Breslau.

4. O. flavicornis Lacord. Unter Pferdemist, auf Bäumen, in Gärten, ziemlich häufig. Rauden, Breslau, Liegnitz (von Ulmen geklopft, Gerh.).

Encephalus Westwood.

1. E. complicans Westw. In Walbern, sehr felten, und bisher nur von herrn Pastor Seeliger bei Ludwigsborf im Kapbach - Gebirge in 1 Er. gefangen.

## Gyrophaena Mannerheim.

1. G. pulchella Heer. In Pilzen, ziemlich felten. Tefchen, Rauben, Breelau, Trebniger Hügel, Bögenberge.

2. G. affinis Sahlb. An Pilzen, ziemlich häufig. Rauden, Ra-

tibor, Breslau, Liegnit, Bogenberge, Sirschberger Thal.

3. G. nana Payk. An Löcher- und Blätterpilzen, unter Pferdebung, häufig. Natibor, Breslau (selbst in den Straßen), Glogau, Liegnip, Waldenburger- und Altwater-Gebirge, Hirschberger Thal.

4. G. congrua Er. An Pilzen, ziemlich felten. Tefchen, Rauben,

Trebniger Sügel, Liegnit, Waldenburger = Gebirge.

5. G. laevipennis Kraatz. An Pilzen in Balbern des Riefenund Ifer - Gebirges, felten, Flinsberg, Schreiberhau.

6. G. lucidula Er. An Blätter - und Löcherpilgen, unter Laub, felten. Tefchen, Ratibor, Rallinowit, Trebniter Sugel, Glogan, Liegnit.

7. G. minima Er. Un Blatter- und Locherpilgen, felten. Ratibor,

Walbenburger - Gebirge, Birschberger Thal, Breslau (Scheitnig).

8. G. strictula Er., laevigata Heer. An Baumschwämmen, selten. Rauden, Trebniger Sugel, Walbenburger = Gebirge.

9. G. polita Grav. Bie jest nur im Fürstenthum Tefchen. Dastau

im Thal ber Oftramipa (Reitter), an Weibenschwämmen nicht felten.

10. G. manca Er. Un Baumidwammen, felten. Bestiben, Sirich-

berger Thal (Buchwald), Niederschlessen (Saabor).

11. G. Boleti L., punctipennis Thoms. Gelten, wie Die Borbergehende. Bestiben, Altvater-Gebirge, Grafichaft Glaz, Saabor (Gerb.).

### Pronomaea Erichson.

1. P. rostrata Er., picea Heer. In Riefernwäldern, unter Moos, an Grashalmen, in Gerölle, felten. Rauben, Ratibor, Obernigf, Liegnit, Glogau.

# Myllaena Erichson.

1. M. dubia Grav. Die bie Folgenden, unter faulenden Pflangenftoffen, Laub, Moos 2c., felten. Ufer ber Oftrawiga bei Pastau, Rauden, Ratibor, Breslau, Liegnit.

2. M. intermedia Heer. Un Bachen und ftehenden Gemäffern,

ziemlich häufig. Rauden, Breslau, Glogau, Liegnit, Grafschaft Glaz.
3. M. minuta Grav. Unter Moos und angeschwemmtem Gerölle,

ziemlich häufig. Rauben, Ratibor, Breslau, Maltsch, Glogau, Liegnit.
4. M. gracilis Heer, grandicollis Kiesw. An den Ufern ber Fluffe, unter Laub, Gerölle 2c., ziemlich felten. Ustron, Grafschaft Glaz, Wölfelsgrund, Wartha (Schwarz), Breslau.

5. M. forticornis Krtz. Ich fing bisher nur 1 Er. bei Breslau. 6. M. infuscata Krtz. An Ufern stehender und fließender Gewässer, ziemlich felten. Teschen, Breslau, Trachenberg.

7. M. minima Krtz. Rach Reitter, Raferfauna Mahrens, an ber

Olfa bei Freistadt, fehr felten.

#### Gymnusa Erichson.

1. G. brevicollis Payk. An feuchten Orten, unter Moos, Ge-

rolle 2c. Breslau, Glogau, Liegnis.

2. G. variegata Kiesw. Im Gebirge, unter Laub und Movs, elten. Von Zebe einige Male in der Grafschaft Glaz, von Schwarz und v. Rottenberg am Glazer Schneeberge gesammelt. Wölfelsgrund.

#### Dinopsis Matthews.

1. D. fuscata Matth., laticollis Er. An feuchten Lotalitäten, in ber Rabe ber Fluffe und Teiche, zuweilen ziemlich häufig. Bredlau (nach Ueberschwemmungen), Kanth, Liegnit, Glogau, Marienau bei Breslau (Schwarz).

Hypocyptus Mannerheim.

1. H. longicornis Payk. Unter Gerölle, Laub, Baumrinden, auf Gesträuch, Zäunen, Reisig zc., ziemlich häufig. Troppau, Rauden, Ratibor, Breslau (Promenade), Festenberg, Glogau, Liegnip, Grafich. Glaz.

2. H. pulicarius Er. Nach Reitter, Raferf. Mahrens, bei Tefchen.

3. H. discoideus Er. Unter faulendem Schilfe, auf Pflanzen. Bisher nur in 1 Er. von Gerhardt bei Liegnitz gefangen.

4. H. laeviusculus Mannh. Wie H. longicornis, aber im Gangen

felten. Breslau, Liegnis, Gorlis.

5. H. seminulum Er. Bis jest nur im Fürstenthume Tefchen.

# Trichophya Mannerheim.

1. T. pilicornis Gyl. Unter Baumrinden, Sagespanen 2c., sehr selten. hirschberg, Grafschaft Glaz.

#### Habrocerus Erichson.

1. H. capillaricornis Grav. In Balbern, unter abgefallenem Laube, fehr felten. Troppau (Reitter), Grafichaft Glaz (Zebe).

## Cilea du Val, Leucoparyphus Kraatz.

1. L. silphoides L. In der Nähe faulender Pflanzenstoffe, an Pilzen, Pferdemist 2c., ziemlich häufig. Freistadt im Fürstenthum Teschen, Rauden, Breslau, Glogau, Liegnip, Schlesierthal, Grafschaft Glaz.

### Tachinus Gravenhorst.

1. T. humeralis Grav., rufescens Muls. Wie die folgenden Arten, unter Ruh- und Pferdedunger und faulenden Thier- und Pflanzenstoffen, an Pilzen 2c., häufig bis auf die Gebirgektämme (4500 F.). Breslau, Sulau, Rauden, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger-Gebirge, Riesen-Gebirge (Brunnenberg).

2. T. proximus Krtz. Ziemlich häufig. Altvater-Gebirge, Bal-

benburger - und Riefen - Gebirge (Mabelwiefe).

3. T. rufipes De Geer. Selten, zuweilen häufiger. Troppau, Rauben, Natibor, Breslau, Sulau, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Graf-schaft Glaz.

4. T. flavipes F. In der Ebene und im Gebirge, nicht felten. Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau, Sulau, Görlit, Liegnit, Altvater=Gebirge, Grafschaft Glaz, Hornschloß, Bögenberge, Riesen-Gebirge.
5. T. ruspennis Gyl. Von mir bisher nur ein Mal auf dem

5. T. rufipennis Gyl. Von mir bisher nur ein Mal auf dem Ramme des Altvater-Gebirges (4400 F. hoch) gefangen. Nach Kraat (Naturgesch. Deutschl.) in der Oberlausit, nach v. Rottenberg bei Halbe unweit Glaz.

6. T. pallipes Grav. Biemlich felten. Fürstenthum Tefchen, Altpater-Gebirge, Gule, Baldenburger = Gebirge, Riefen = Gebirge bis auf Die

Ramme (Grenzbauden).

7. T. bipustulatus F. In ber Ebene und im Borgebirge, felten. Rauben, Ratibor, Althammer, Breslau, Schweidnit, Graffchaft Glag (im April und Mai am ausfließenden Safte ber Baume), Birichberger Thal (im Mulm ber Pappeln).

8. T. subterraneus L. Nach Zebe's Synopsis in der Graffchaft

Glaz, felten, nach Reitter auch im Fürstenthum Tefchen.

9. T. fimetarius F. In ber Ebene und im Bebirge (bis gegen 3000 F.), oft auch in Bluthen (3. B. von Sorbus aucuparia, Spiraea aruncus), gemein. Bestiden, Rauden, Altvater-Gebirge, Grafichaft Glaz, Bogenberge, Bornichlog, Sirfcberger Thal, Gorlib, Glogau, Liegnib, Breslau, Trebniger Sugel.

Breslau, Trebniger Hugel.

10. T. marginellus F. In der Chene und im Borgebirge, ziemlich selten, zuweilen an aussließendem Birkensafte. Rauden, Ratibor, Breslau,

Sulau, Trebniger Sugel, Grafichaft Glag, Riefen - Webirge.

11. T. laticollis Grav. Wie der Borstehende, ziemlich häufig und zuweilen mit ihm in Gefellichaft. Ratibor, Breelau, Glogau, Riefen-Gebirge, Graffchaft Glag, Altvater - Gebirge.

12. T. collaris Grav. In Der Chene und im Gebirge, ziemlich häufig. Beskiden, Rauden, Ratibor, Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger = und Riesen = Gebirge, Liegnis, Breslau.

13. T. elongatus Gyl. Bisher nur auf den hochsten Rammen ber Gebirge (bis 4700 f.), oft unter Steinen beobachtet, ziemlich felten. Altvater - Gebirge, Grafichaft Glag, Riefen - Gebirge, Bestiden (im Mai).

Bemerkung. Die Angabe mancher Berzeichniffe, bag T. latiusculus Kiesw. im Riefen-Gebirge gefangen worden fei, beruht auf einem Drudfehler. Das Thier ift in ben Alpen gu Saufe.

# Tachyporus Gravenhorst.

1. T. obtusus L. Wie die folgenden Arten, unter faulenden Pflanzenstoffen, unter Moos, Laub, Gerölle 2c., zuweilen an aussließenden Baumsäften oder auf Gräfern und blühenden Kräutern, häufig. Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Hirschberger Thal, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.

2. T. abdominalis Er. In ber Ebene und im Borgebirge, felten.

Teschen, Breslau, Trebniger Hügel, Glogau, Liegnit, Görlit.
3. T. solutus Er. In der Ebene und im Gebirge, ziemlich häufig. Uftron, Rauden, Ratibor, Waldenburg am Altvater, Breslau, Glogau, Liegnis, Geiersberg, Walbenburger = Gebirge.

4. T. chrysomelinus L. Wie der Borhergehende, aber viel häufiger. Uftron, Rauden, Breslau, Glogau, Görlit, Liegnit, Sirschberger Thal, Walbenburger - und Altvater - Gebirge, Graffchaft Glaz.

5. T. hypnorum F. Ebenfo häufig, wie ber Borbergebenbe, und

an benfelben Orten.

6. T. ruficollis Grav., pisciformis Heer. Unter Moos in Balbern bes Gebirges bis gegen 3500 &., ziemlich haufig. Tefchen, Landede, Rauben, Breslau, Glogau, Altvater-Gebirge, Grafichaft Glag (febr häufig, 3.), Munfterberg (v. Bodemeyer), Riefen = Gebirge.

7. T. humerosus Er., pulchellus Mannh. Un feuchten Lofalitaten, ziemlich haufig. Teiden, Rauden, Lubowit (an ber Dber), Breslau

(an der Ohla), Glogau, Liegnitz. 8. T. transversalis Grav. Unter Moos und faulenden Pflanzenftoffen, felten. Thal ber Oftrawita bei Pastau, Rauden, Breslau, Dobernfurt, Liegnis.

9. T. scitulus Er., pulchellus Heer. Wie ber Borbergebenbe, felten. Uftron, Rauden, Ratibor, Breelau, Glogan, Liegnit, Grafich. Glaz.

10. T. pusillus Grav. In ber Ebene und im Gebirge, haufig. Uftron, Ratibor, Waldenburg am Altvater, Graffcaft Glaz, Waldenburgerund Riefen = Gebirge, Glogau, Liegnis, Breslau.

11. T. brunneus F. Cbenfo haufig, wie ber Borbergebende, und

an ben gleichen Orten.

## Lamprinus Heer.

1. L. saginatus Grav. Nach Reitter, Raferfauna Mahrens, bei Freiftadt im Fürstenthume Teschen nicht besonders felten.

#### Conosoma Kraatz, Conurus Stephens.

1. C. litoreum L. Unter faulenden Pflanzenstoffen, an Baum-fcmammen, unter Gerölle 2c., ziemlich häufig. Uftron, Rauden, Ratibor, Breslau, Liegnis, Glogau, Gorlis, Sirfcberger Thal, Graffchaft Glaz.

2. C. pubescens Grav. Wie der Borhergehende, ziemlich häufig

und an benfelben Orten.

3. C. fusculum Grav. Im Gerolle, unter Rinden, Moos und Laub, ziemlich felten. Tefchen, Rauden, Ratibor, Trebniger Sugel, Liegnig, Glogau, Graffchaft Glaz.

4. C. pedicularium Grav. Wie der Borhergehende. 5. C. bipustulatum Grav. Nach Reitter, Käfersauna Mährens, im Teschener Gebirge, felten.

6. C. binotatum Grav. Un alten Gichen bei Breslau, febr felten.

Scheitnig (1 Er., Schwarz).

7. C. bipunctatum Grav. Unter Baumrinden, im Mulm rothbrüchiger Eichen, felten. Rauden, Grafichaft Glag, Glogau.

#### Bolitobius Stephens.

1. B. analis Payk. Unter Moos, felten. Tefchen, Rauben, Bredlau, Festenberg (Lottermofer), hegberge (Schwarz), Liegnit, Graffcaft Glaz, Münfterberg, Altvater - Gebirge.

2. B. cingulatus Mannh. Unter Laub und Moos, namentlich in Wälbern, selten. Teschen, Ratibor, Kalinowis bei Gr. = Strehliß, Obernigt bei Breelau, Glogau, Liegnit, Balbenburger-Gebirge, Grafich. Glaz.

3. B. inclinans Grav. Wie der Borbergebende und ebenso felten.

Gipfel bes hochmaldes (Schwarz).

4. B. formosus Grav. Unter Laub und Moos, felten. Tefchen, Rauden, Altvater = Gebirge, Walbenburger = Gebirge, Panten bei Liegnis, Grafichaft Glag (in Mehrzahl, Bebe).

5. B. speciosus Er. In einem morfchen, mit Pilgen durchwachsenen Richtenstumpfe 1 Er. am Oftabhange ber Beufdeuer (v. Rottenberg, Berl.

ent. 3. VIII. 395).

6. B. atricapillus F. In Pilzen, namentlich an alten Stöden in Balbern, häufig. Tefchen, Ratibor, Breslau, Birnbaumel, Glogau, Görlit, Birfcberger Thal, Liegnit, Walbenburger- und Gulen - Gebirge, Grafichaft Glag, Altvater.

7. B. lunulatus L., pulchellus Mannh. Wie der Borhergehende, aber viel feltener. Ratibor, Breslau, Reumarft (an Beibenfcmammen,

Pfeil), Liegnit (Panten), Glogau, Festenberg (Lottermofer).

8. B. striatus Ol. An Baumichmammen, fehr felten. Tefchen, Ratibor, hirschberger Thal.

9. B. trinotatus Er. In Wäldern an Pilzen, selten. Ratibor, Obernigk bei Breslau, Liegnit, Bögenberge bei Schweidnitz.
10. B. exoletus Er. In Wäldern an Pilzen (mit dem Vorhergehenden öftere in Gesellichaft bes Folgenden), ziemlich häufig. Tefchen, Ratibor, Dbernigt bei Bredlau, Görlit, Liegnit, Bogenberge bei Schweibnit, Grafichaft Glaz.

11. B. pygmaeus F. In ber Ebene und im Gebirge, in Pilgen, baufig, auch die Var. intrusus Hampe. Tefchen, Ratibor, Breslau, Glogau, Gorlip, Birfdberger Thal, Liegnis, Walbenburger= und Altvater-Gebirge,

Grafschaft Glaz.

Bryoporus Kraatz.

1. B. cernuus Grav., merdarius Grav., carus Sperk. Unter Laub und Moos, felten. Rauden, Ratibor, Obernigf, Riefen- und Bal-

benburger-Bebirge, Grafichaft Glag, Begberge.

2. B. rufus Er. Unter Moos und Steinen, bis auf Die bichften Rämme. Ratibor, Althammer (am Safte ber Eichen, Roger), Altvater, Grafschaft Glaz, Hornschloß, Riefen = Gebirge (schwarze Roppe, Gruben-

Mycetoporus Mannerheim.

1. M. Märkelii Krtz. Bisher nur von mir am Altvater (bis

über 4000 F. Seebobe) in 5 Er. gefangen.

2. M. punctus Gyl., bicolor Maklin. Unter Moos und Steinen, giemlich felten. Ratibor, Liegnit (Panten), Begberge, Balbenburger-Gebirge, Graffcaft Glaz, Glogau.

3. M. splendens Marsh. Wie der Borhergehende, aber feltener,

im Bebirge bis über 3000 F. emporsteigend.

4. M. longulus Mannh. Unter Moos, Gerölle 2c., bis an 3000 F. ziemlich selten. Rauden (im Kiefernwalde), Breslau, Glogau, Liegnig' Waldenburger Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge, Riesen-Gebirge.

- 5. M. rusicornis Kraatz, punctiventris Thoms. Wie der Borhersgehende, ziemlich selten. Obernigk bei Breslau, Liegnit (auf Gras unter Riefern, ziemlich häufig, Gerh.), Glogau, Waldenburger = Gebirge, Grafsichaft Glaz.
- 6. M. lepidus Grav., piceus Mäkl. Unter Laub, Moos, Steinen 2c., ziemlich selten. Rauden (oft unter Ameisen, Roger), Ratibor, Rupp, Breslau, Glogau, Liegnit, Heßberge, Grafschaft Glaz, Altvater=Gebirge, Riesen=Gebirge (Krummhübel).

7. M. nanus Grav. In Balbern, felten. Rauden, Ratibor (Paw-

lauer Balb), Obernigt bei Breslau, Liegnit.

8. M. tenuis Muls. Zuerst von Dr. Kraat (Naturgesch. der Inf. Deutschl.) als in Schlesien heimisch aufgeführt. Im Gebirge bis gegen 4000 F., unter Moos und Gemülle, selten. Riesen-Gebirge (Hampelbaude, Gerh.), Glazer Schneeberg (Schwarz).

9. M. pronus Er. Unter Laub und Moos, felten. Rauben, Ra-

tibor, Breslau, Liegnit (Panten), Altvater = Gebirge.

10. M. longicornis Mäkl. Unter Laub und Moos, fehr felten.

Liegnit, Begberge, Graffchaft Glaz.

11. M. splendidus Grav. Biel häufiger, als ber Borhergehende. Fürstenthum Teschen, Rauden (auch bei Ameisen), Birnbaumel, Liegnit, Glogau, Waldenburger = Gebirge, Grafschaft Glaz.

## Tanygnathus Erichson.

1. T. terminalis Er. Un Ufern von Seen und Sumpfen, unter Gerölle 2c., sehr selten. Breslau (an den Ufern der Ohla), heßberge (Gerh.).

## Acylophorus Nordmann.

1. A. glabricollis Grav. Unter feuchtem Moofe an Rändern von Gewässern, selten, bei Liegnit von Gerhardt ein Mal in Mehrzahl gefangen.

# Euryporus Erichson.

1. E. picipes Payk. In Wäldern, unter Moos und Steinen, sowohl der Ebene, als des Gebirges bis über 4000 F., sehr selten. Teschen, Rauden, Ratibor, Waldenburger = Gebirge, Wolfshau bei Schmiedeberg, Glazer Schneeberg (Schwarz, v. Rottenberg).

#### Heterothops Stephens.

1. H. praevius Er. An feuchten Orten, in Rellern, fehr felten. Breslau, Pastau im Thale ber Oftrawisa.

2. H. dissimilis Grav. In Wäldern der Ebene und des niederen Gebirges (bis 2000 F.), unter feuchtem Moofe und Laube, an manchen Orten ziemlich häufig. Rauben (nicht selten, Roger, auch unter Ameisen), Ratibor, Kupp, Breslau, Liegnitz, dürres Gebirge bei Charlottenbrunn, Münsterberg (v. Bodemeyer, Schwarz), Grafschaft Glaz. 3. H. quadripunctulus Grav. Unter Moos, auf feuchten Wiesen,

häufig. Ratibor, Ohlau, Breslau, Lissa, Grafschaft Glaz.

4. H. nitens Nordm. Soll nach Kelch bei Ratibor vorkommen. Bielleicht nur Var. des Borbergebenden.

# Quedius Stephens.

1. Q. dilatatus F. In ben Nestern der Vespa crabro, am aus-fließenden Saft ber Eichen, im Mulm hohler Baume, an Dungerhaufen, fehr felten. Rauden, Breslau, Liegnit, Goldberg.

2. Q. lateralis Grav. Unter Laub und Moos, felten. Ratibor,

Breslau, Altvater = Gebirge.

- 3. Q. fulgidus F., quadripunctatus Thoms. Unter Moos, Steinen, . Rinden, in Rellern 2c., bis auf die Ramme ber Webirge (4500 F.), ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Reiße, Altvater = Gebirge, Grafichaft Glaz, Münsterberg, Waldenburger- und Riefen = Gebirge (Grenzbauden, Roppen= plan, hohes Rad, Schneegruben).
- 4. Q. temporalis Thoms. An benfelben Orten und noch häufiger, als der Borhergehende, von dem er früher als Var. angesehen murde.
- 5. Q. cruentus Ol. Unter Rinde, Moos, ziemlich felten. Fürften= thum Tefchen, Rauden (nicht felten, Roger), Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Hirschberger Thal, Grafschaft Glaz, Altvater = Gebirge.

6. Q. xanthopus Er. Unter Rinben, Laub, Moos 2c., felten. Uftron, Karlebrunn am Altvater, Graffchaft Glaz (in Rellern, 3.), Walden=

burger = Bebirge.

- 7. Q. scitus Grav. In Riefernwäldern, unter Moos und Rinden, selten. Rauden, Birnbaumel, Liegnit, Grafschaft Glaz.
- 8. Q. laevigatus Gyl. Unter Laub, besonders Rinde alter Baumftuten, im Gebirge bis gegen 4000 F., häufig. Uftron, Altvater-Gebirge, Graffchaft Glag, Waldenburger - Gebirge, Riefen - Gebirge.
- 9. Q. punctatellus Heer. In ben Thalern und auf den Rammen des Riesen=, Schnee= (Schwarz) und Altvater=Gebirges bis 4500 F., ziemlich selten.
- 10. Q. impressus Panz. Unter Rinden, in faulen Baumftuten 2c., felten. Rauden, Ratibor, Breslau, Liegnit, Graffchaft Glaz (ziemlich häufig, 3.), Altvater-Gebirge, Thal der Oftramiba bei Pastau (nicht felten, Reitter).
- 11. Q. brevis Er. In Nestern ber Formica rusa und fuliginosa, zuweilen ziemlich häufig. Uftron, Rauden, Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Riefen = Gebirge, Glogan (Q.).

12. Q. molochinus Grav., laticollis Grav. Unter Laub, Moos und Steinen, bis auf's hochgebirge, ziemlich häufig. Rauben, Ratibor, Breslau, Obernigk, Liegnit, Glogau, Riesen=Gebirge (Hochstein, Mädel= wiese, schwarze Koppe), Grafschaft Glaz (bis auf den Schneeberg), Altvater = Gebirge.

13. Q. tristis Grav., frontalis Nordm. Un fandigen Orten,

febr felten. Rauben, Birnbaumel.

Bemerkung. Obgleich gewöhnlich nur das füdliche Deutschland ale Fundort des Thieres angegeben wird, so ift daffelbe doch in dem nordlichsten Theile besselben mahrscheinlich am häufigsten. Es murde von mir in mehreren Er. auch auf ber Infel Gylt gefangen.

14. Q. fuliginosus Grav., tristis Gyl. Unter Moos, Steinen 2c., ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Herrnstadt, Liegnis, Glogau, Graffchaft Glaz, Altvater- und Walbenburger-Gebirge, Munfter-

berg (v. Bodemener), Gilberberg.

15. Q. unicolor Kiesw. Auf den Rammen ber Gebirge bis 4500 F., felten. Altvater, Glazer Schneeberg (Kraat), Riefen-Gebirge (Wiefenbaube, v. Riesenwetter, Petersbaude, Reffelfoppe).

16. Q. picipes Mannh. An Pilzen und anderen faulenden Pflanzen= ftoffen, felten. Ratibor, Liegnis, Graffchaft Glaz, Munfterberg (v. Bobem.).

17. Q. ochropterus Er. Nach Reitter, Raferfauna Mahrens, in

ben Bestiden und bei Teichen fehr felten.

18. Q. fimbriatus Er., speculator Kiesw., montanus Heer. Im niederen Gebirge, unter Laub und Moos, fehr felten. Nach Relch fommt das Thier auf den Bergen bei Uftron (Czantory) unter Tannen= rinde vor. Berge bei Bielit (v. Rottenberg), Altvater = Gebirge.

19. Q. umbrinus Er. Unter naffem Moos und Laub, felten. Ratibor, Altvater - Gebirge, Grafschaft Glaz, Riesen - Gebirge, Begberge (Schwarz), Mühlgast bei Steinau (Schwarz, v. Rottenberg), Münsterberg

(v. Bobemeper).

20. Q. modestus Kraatz. Nach Dr. Kraat (Naturgesch. ber Inf. Deutschl. Bb. 2 G. 510) in ber Graffchaft Glag. Mühlgaft bei Steinau

(v. Rottenberg).

21. Q. suturalis Kiesw. Unter Laub und Moos, felten. Tefchen, Rauden, Altvater = Gebirge, Liegnit (Panten), Riefen = Gebirge (Sochftein, Pfeil).

22. Q. marginalis Kraatz. In Balbern, selten. Birnbaumel. 23. Q. maurorufus Kraatz, limbatus Heer. Unter Moos und Laub, felten. Rauden, Ratibor (Lenczof-Balb), Breslau, Begberge, Grafschaft Glaz.

24. Q. monticola Er., paradisianus Heer. Unter Moos, bis auf die höchsten Kamme, felten. Barania, Glazer Schneeberg, Wartha (Schwarz), Riesen=Gebirge (schwarze Koppe, Ziegenrücken, hohes Rad).
25. Q. collaris Er. Zuerst von Dr. Kraat auf dem Glazer Schnee=

berge unter feuchtem Moofe, fpater von Schwarz und v. Rottenberg zwischen

3-4000 F. ebendaselbst gesammelt. Freistadt an der Olfa und Teschen

(Reitter).

26. Q. semiobseurus Marsh. Im Gebirge unter Moos und Steinen bis über 4000 F., selten. Riesen = Gebirge oberhalb der Grenzbauden, schwarze Roppe.

27. Q. attenuatus Gyl., picipennis Heer. In Wäldern, unter und in feuchtem Moose, ziemlich häusig, bis über 4000 F. Teschen, Rauden (in jüngeren Kiefernwaldungen), Breslau, Liegnit, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz (Schneeberg, Schwarz).

28. Q. boops Grav. In der Ebene und im Gebirge bis gegen

28. Q. boops Grav. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 3500 F., ziemlich häufig. Fürstenthum Teschen, Rauden, Breslau, Liegnit,

Riesen- und Walbenburger-Gebirge, Munfterberg, Grafschaft Glaz.

29. Q. alpestris Heer, satyrus Kiesw. Unter Steinen und Moos auf den Kämmen der Hochgebirge bis 4800 F., häufig. Schneegrubenbaude, Elbfall, Brunnenberg, Koppenkegel, Riesengrund, kleine Schneegrube, Grafschaft Glaz (Glazer Schneeberg).

30. Q. riparius Kelln. Unter Steinen, namentlich an Bachufern, sehr selten. Liegnit (Panten), Waldenburger = Gebirge, Grafschaft Glaz,

Riefen = Gebirge.

31. Q. scintillans Grav. Unter Moos und Steinen, fehr felten.

Breslau, Liegnit, Sirfcberger Thal, Melzergrund.

32. Q. lucidulus Er. An faulenden Pilzen, namentlich im Herbst, sehr selten. Fürstenthum Teschen (Reitter), Rauben (manchmal häufig, Roger), Bögenberge.

33. Q. chrysurus Kiesw. In der Ebene und im Borgebirge in hohlen Baumen 2c., fehr felten. Trebniper hügel, Brechelshof bei Jauer

(Schwarz).

Creophilus Stephens.

1. C. maxillosus L. Im Dünger und an Aas, häufig. Ratibor, Breslau, Glogau, Görlit, Liegnit, Hirschberger Thal, Waldenburger- und Eulen-Gebirge, Grafschaft Glaz, Görlitzer Haide.

#### Emus Curtis.

1. E. hirtus L. Im Dünger, namentlich an frischem Pferde= und Kuhmist, selten, und nur in manchen Jahren, besonders auf der rechten Oderseite Mittelschlesiens, häufiger. Adamowit, Borutin, Breslau, herrnsstadt, Birnbäumel, Liegnit.

## Leistotrophus Perty.

1. L. nebulosus F. Im Dünger, namentlich in frischem Kuhmist, in der Ebene und im Gebirge, häusig. Rauden, Aatibor, Breslau, Trebeniper Hügel, Glogau, Görlit, Hirschberger Thal, Grafschaft Glaz, Altsvater = Gebirge.

2. L. murinus L. Un gleichen Orten und ebenso häufig, wie ber

Borhergehende.

Staphylinus Linné.

1. St. stercorarius Ol. In der Chene und den breiten Thalern bes Gebirges, unter Dünger, felten. Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Birichberger Thal, Salzbrunn, Bogenberge, Roltschenberg, Rimptich, Grafschaft Glaz.

2. St. chalcocephalus F. Bie ber Borhergehende, felten.

3. St. latebricola Grav., rupicola Kiesw. 3m Borgebirge und ben breiten Thalern des Gebirges, fehr felten. Uftron, Charlottenbrunn, Eulen = Bebirge, Grafschaft Glaz, hirschberger Thal, Retschorf, Liegnit, Brechelehof (v. Rottenberg).

4. St. fulvipes Scop. Im Gebirge bis über 4000 F., selten. Beskiden, Lissa-Hora, Friedberg im öfterr. Schlesien, Kamm bes Altvater= Gebirges, Graffchaft Glaz, Bogenberge, Sirfcberger Thal, Riefen-Gebirge,

Ragbach = Gebirge.

5. St. pubescens De Geer. In der Ebene und im Gebirge bis an 4500 F., an Nas und Dünger, häufig. Ratibor, Breslau, Glogau, Görlit, Riefen - Gebirge (Melzergrund, Roppenplan), Bogenberge, Graf-

Schaft Glaz, Altvater.

6. St. erythropterus L. In der Ebene und im Gebirge bis auf Die höchsten Rämme, an Dunger, häufig. Ratibor, Breslau, Glogau, Gorlit, Riefen = Gebirge (Brunnenberg, fcmarge Roppe), Liegnit (felten, Gerh.), Walbenburger= und Gulen-Gebirge, Bogenberge, Grafichaft Glag, Altvater = Gebirge.

7. St. caesareus Cederh. In ber Ebene und ben weiten Thalern bes Gebirges, häufig. Rauden, Ratibor, Budmantel, Freiwalde, Grafschaft Glaz, Charlottenbrunn, Schweidniß, Landeshut, Hirschberger Thal, Kabbach-Gebirge, Liegniß, Glogau, Breslau, Trebnißer Hügel.

8. St. fossor Scop. Im Gebirge unter Moos und Steinen bis gegen 4000 F., ziemlich häufig, seltener im Vorgebirge. Rauden, Altvater= Gebirge (Karlobrunn, Mooolehne, Leiterberg), Grafschaft Glaz, Walden-burger - Gebirge, Riesen = Gebirge (Grenzbauden, Hochstein, Schmiedeberg), Begberge, Striegauer Berge.

Ocypus Stephens.

1. O. olens Müller. In ber Ebene, namentlich an fandigen Orten, und im Borgebirge, an Aas und faulenden Pflanzenstoffen, unter Steinen 2c., selten. Zowada bei Ratibor, Bischofstoppe, Grafschaft Glaz, Breslau, Birnbäumel, Görliger Saide.

2. O. micropterus Redt., brachypterus Brullé. In Wälbern unter Moos, Steinen 2c. des Gebirges und Borgebirges, ziemlich felten. Czantory bei Uftron, Graffchaft Glaz, Bogenberge bei Schweidnis, Waldenburger= und Ragbach = Gebirge, Begberge bei Jauer. -- Nach Kraat nur Var. bes Borigen.

3. O. macrocephalus Grav. Im Gebirge unter Steinen bis gegen 4000 F., ziemlich felten. Liffa-Sora, Uftron, Karlsbrunn, Altvater, Glazer Schneeberg, Mense, schwarzer Berg im Walbenburger = Gebirge, Riesen=

Gebirge (selten), Fürstenstein, Bögenberge, Eulen = Gebirge. 4. O. alpestris Er., brevipennis Heer. Bis jest nur im Alt= vater = Gebirge gefangen, fehr felten. Karlobrunn (Roger), Movslehne, Riefen - Gebirge (Reffeltoppe, v. Rottenberg).

5. O. cyaneus Payk. In der Oderniederung, auf Wegen, in Rellern 2c., fehr selten. Graß bei Troppau (Reitter), Ratibor, Borutin,

Breslau, Glogau, Görlit, Schweidnit, Neiße (v. Rottenberg).
6. O. similis F. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Wegen, unter Steinen und faulenden Pflanzenstoffen, ziemlich häufig. Dberberg, Sultichin, Rauben, Lubowit, Rupp, Breslau, Liegnit, Glogau, Graffchaft Glaz, Bogenberge, Walbenburger - Gebirge, Begberge.

7. O. brunnipes F., alpicola Er. An sandigen Orten der Ebene und des Vorgebirges, fehr felten. Birnbaumel, Breslau, Grafich. Glaz (3.):

8. O. fuscatus Grav. In Der Ebene und im Borgebirge, ziemlich Uftron, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniger Sugel, Liegnis, Glogau, Baldenburger=Gebirge, Bogenberge, Gulen-Gebirge, Graffch. Glaz.

9. O. picipennis F. In der Ebene und im Borgebirge, unter faulenden Pflanzenstoffen, ziemlich häufig. Bestiden, Abamowit (felten),

Dhlau, Breslau, Dbernigt, Glogau, Gorlit, Reichenbach, Glaz.

10. O. cupreus Ros. In ber Chene ziemlich felten, feltener im Borgebirge. Uftron, Rauden, Ratibor, Breslau, Sulau, Glogau, Liegnis, Bolfsberg bei Goldberg, Striegauer Berge, Schweidnit, Munfterberg, Grafschaft Glaz.

11. O. fulvipennis Er., vagans Heer. Nach Zebe in der Graf-

schaft. Glaz unter Moos, selten, nach Reitter in den Beskiden. 12. O. pedator Grav., Siculus Aub. An Pilzen in den Wäldern bes Borgebirges, sehr selten. Lissa = Hora und Trawni (Schwab), Bögen= berge, Waldenburg, Heßberge (v. Rottenberg).

13. O. ater Grav. In ber Ebene und im Borgebirge, felbst in Gebäuden (Rellern) ber Städte, felten. Rauden, Breglau, Dhlau, Ober-

nigk, Grafschaft Glaz (3.), Liegnit (v. Rottenberg).

14. O. morio Grav., melanarius Heer, Siculus Stierl. In ber Ebene, zuweilen nach Ueberschwemmungen ziemlich häufig. Miftet an ber Oftrawița (Schwab), Rauben, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnis, Schweidnis, Reichenbach, Münfterberg.

#### Philonthus Curtis.

1. Ph. splendens F. Wie die folgenden Arten, unter faulenden Thier- und Pflanzenstoffen, ziemlich felten, in der Ebene bis in das Ge= birge (4500 F.). Fürstenthum Teschen, Ratibor, Rudnik, Karlsbrunn, Grafschaft Glaz, Striegau, Liegnis, Hirschberger Thal, Riesenkamm (Wiesenbaube, Ziegenruden), Breslau, Glogau.

2. Ph. intermedius Lac. Wie ber Borhergehende, jedoch noch

feltener.

3. Ph. laminatus Creutz. In der Chene ziemlich häufig, seltener im Borgebirge. Teschen, Rauden, Ratibor, Karlsbrunn (Roger), Breslau, Glogau, Görlit, Militsch.

4. Ph. laevicollis Lac., adscitus Kiesw. In Gemülle, unter Moos, in Kellern, sehr selten. Ratibor, Grafschaft Glaz (Bolpersdorf,

Zebe, Wölfelegrund, Schwarz und v. Rottenberg).

5. Ph. montivagus Heer, laevicollis Er. Im niederen Gebirge, unter Moos, sehr selten. Karlsbrunn am Altvater, Grafschaft Glaz (Klessen=grund, Wölfelsgrund, v. Rottenberg).

6. Ph. nitidus F. 3m Gebirge, felten. Uftron, Ratibor (Reld),

Altvater, Grafschaft Glaz (nicht selten, 3.).

7. Ph. carbonarius Gyl. In der Ebene, an Aas, selten. Bis jest nur bei Breslau, Troppau und Münsterberg. Bon den früheren Entomologen mit dem Folgenden verwechselt, weshalb die für diesen von denselben angegebenen Fundorte: Rauden, Ratibor (nicht selten, Roger), Grafschaft Glaz 2c., wahrscheinlich auch zu dieser Art gehören.

8. Ph. succicola Thoms., carbonarius Er. In der Ebene und im Borgebirge, nicht felten. Fürstenthum Teschen, Rauden, Ratibor (nicht selten, Roger), Grafschaft Glaz; verbürgt nur bei Breslau, Liegnit, Ober-

nigt, Münfterberg.

9. Ph. aeneus Rossi. In der Ebene und im Gebirge, häufig. Rauden, Altvater=Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburg, Landeshut, Hirsch berg, Görlit, Glogau, Liegnit, Breslau, Sulau.

10. Ph. temporalis Muls. Bie jest nur von Gerhardt gefangen.

Dr. Kraat in Berl. ent. Zeit. 1868 G. 351.

11. Ph. scutatus Er. In der Ebene und den Thälern des Ge= birges, fehr felten. Freistadt an der Olfa (Reitter), Ratibor (Relch), Grafschaft Glaz (Zebe).

12. Ph. decorus Grav. In der Ebene und im Gebirge, ziemlich selten. Fürstenthum Teschen, Rauben, Ratibor, Breelau, Birnbaumel,

Baldenburg, Grafschaft Glaz, Münsterberg, Freiwaldau.

13. Ph. politus F. In der Ebene und in den breiten Thälern bes Gebirges, häufig. Fürstenthum Teschen, Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Liegnit, Görlit, Hirschberger Thal, Grafschaft Glaz.

14. Ph. lucens Mannh. In der Ebene ziemlich selten, seltener

14. Ph. lucens Mannh. In der Ebene ziemlich selten, seltener im Borgebirge. Troppau, Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau, Obernigk,

Sulau, Nimptid, Münfterberg, Grafichaft Glaz.

15. Ph. atratus Grav. Un gleichen Orten, wie Ph. politus, und

ebenso häufig.

16. Ph. marginatus F. In der Ebene und im Gebirge, selten. Ustron, Rauden (am Saft der Birkenstöcke), Breslau, Sulau, Grafschaft Glaz (häusig im Dünger, Z.), Münsterberg (v. Bodemeyer).

17. Ph. umbratilis Grav. In der Ebene und im Borgebirge, selten. Fürstenthum Teschen, Ratibor (Pawlauer Bald), Breslau, Liegnit, Moisdorf bei Jauer, Rosener Berge, Graffchaft Glaz, Münsterberg.

18. Ph. varius Gyl. In der Chene und in ben Gebirgethalern, häufig, die Var. bimaculatus Grav. selten. Troppau, Rauden, Ratibor, Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Hirschberger Thal, Glogau, Liegnip, Breslau, Gulau.

19. Ph. albipes Grav. In der Ebene, wie im Gebirge, ziemlich Rauden, Uftron, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnis, Sirfcberger

Thal, Waldenburg, Glaz, Altvater (Waldenburg).

20. Ph. lepidus Grav., gilvipes Er. In der Ebene und im Borgebirge, jedoch nicht überall, ziemlich häufig am Ufer der Fluffe. Wartha, Schweidnit, Kanth, Liegnit.

21. Ph. nitidulus Grav. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich felten. Breslau, Dbernigt (an fandigen Orten), Birnbaumel,

Liegnit (unter Steinen).

22. Ph. frigidus Kiesw., consputus Baudi. Bis jest nur von mir in 1 Er. im Juni auf ber Sonnenkoppe (Gulen = Gebirge) gefangen.

23. Ph. sordidus Grav. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich felten. Fürstenthum Tefchen, Rauden, Ratibor (Pawlauer Bald), Breslau, Oberniak, Liegnit.

24. Ph. varipennis Scrib., placidus Er. 3 Ex. in der Liegniger

Gegend (v. Rottenberg: Berl. ent. Beit. 1867).

25. Ph. fimetarius Grav. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich häufig. Rauden (im herbst in Pilzen, häufig), Ratibor, Reiße, Grafichaft Glag, Bogenberge, Segberge, Liegnit, Bredlau, Gulau.

26. Ph. cephalotes Grav. In Der Ebene und im Bebirge, felten. Troppau, Ratibor (Pawlauer Wald), Gulau, Liegnit (Panten), Graffchaft

Glaz, Altvater = Bebirge.

27. Ph. fuscus Grav. In Der Ebene und im Borgebirge, febr felten. Natibor (von Relch öfter gefangen), Erdmannedorf (Gerh.), Lobendau

bei Liegnit (Schwarz), Munfterberg (v. Bodemeyer).

28. Ph. ebeninus Grav., ochropus Grav., corruscus Er. In ber Ebene und im Gebirge, häufig. Uftron, Rauben, Ratibor, Rupp, Altvater = Gebirge, Graffchaft Glaz, Riefen = Gebirge, Glogau, Liegnit, Breslau, Trebniger Bügel.

29. Ph. corvinus Er. In der Chene und im Gebirge bis gegen 3500 F., ziemlich felten. Uftron, Ratibor, Rupp, Altvater=Gebirge, Graf-Schaft Glaz (in Taubenmift, nicht felten, 3.), Riefen - Gebirge, Liegnis.

30. Ph. fumigatus Er. In der Ebene und im Borgebirge, felten. Uftron, Rauden, Ratibor, Breslau, Liegnis, Munfterberg, Graffchaft Glaz.

31. Ph. bipustulatus Panz. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich selten. Rauden, Breslau, Obernigk, Sulau, Grafschaft Glaz.

32. Ph. sanguinolentus Grav. In der Ebene und im Gebirge, giemlich häufig. Fürstenthum Tefchen, Rauden, Ohlan, Breelau, Glogau, Trebniger Sugel, Graffchaft Glaz, Altvater = Bebirge, Liegnis.

33. Ph. scybalarius Nordm. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich felten. Rauden (an Pilzen), Breslau, Obernigk (in Pissoirs), Trebniger Bugel, Liegnit (in Treibhäufern).

34. Ph. varians Er., opacus Gyl. In der Chene und im Borgebirge, bis in die Thaler des Gebirges, ziemlich häufig. Uftron, Rauben, Lubowit, Ratibor, Rupp, Breslau, Sfarfine, Gulau, Glogau, Gorlit, Liegnit, Sirschberger Thal, Graffchaft Glag.

35. Ph. agilis Grav. In der Chene und im Borgebirge, felten. Rauden (an Glashäufern, in Pilgen, nicht felten), Breslau, Dbernigf,

Liegnit.

36. Ph. debilis Grav. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich bäufig. Tefchen, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniger Sugel, Liegnit,

Glogau, Bogenberge, Grafichaft Glaz.

37. Ph. ventralis Grav. In der Chene und im Vorgebirge, eben fo häufig ale ber Borbergebende (befondere in Treibhäufern) und an denfelben Orten.

38. Ph. discoideus Grav. In der Chene und im Bebirge, giemlich häufig. Rauben, Breslau, Sulau, Glogau, Liegnit, Altvater-Gebirge.

39. Ph. vernalis Grav. In der Ebene und bem Borgebirge, giemlich häufig. Fürstenthum Tefchen, Rauden, Ratibor, Breslau, Treb-

niber Sugel, Liegnit, Begberge.

40. Ph. quisquiliarius Gyl., rubidus Er. In ber Ebene und im Borgebirge, ziemlich häufig, namentlich an den Ufern von Gewässern. Freiftadt a. d. Dlfa, Ratibor, Breslau, Trebniger Sugel, Glogau, Liegnig, Reichenbach. Var. rubidus Er. fommt felten vor.

41. Ph. splendidulus Grav., analis Heer. In der Chene und im Gebirge, ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Rupp, Breslau, Trebniger Sugel, Glogau, Liegnis, Bogenberge, Graffchaft Glag, Altvater=Gebirge.

42. Ph. thermarum Aub., exilis Kraatz. In der Ebene, unter Pferdemift, in Treibhäusern ac., fehr felten und nur an einzelnen Orten häufiger vorkommend. Rauden (im October in Glashäufern ziemlich häufig. Roger), Liegnis, Trachenberg.

43. Ph. fumarius Grav. In der Ebene, am Ufer von Seen, Teichen und Fluffen, sehr selten. Liegnit, Jakobsborker See, Saabor.

44. Ph. nigrita Grav. In der Ebene und im Borgebirge, an Ufern ber Fluffe, Teiche 2c., ziemlich selten. Teschen, Rauden, Ohlau, Breslau, Glogau, Liegnit, Grafschaft Glaz.

45. Ph. micans Grav. In ber Ebene und im Borgebirge, haufig. Rauben, Ratibor, Breslau, Trebniber Sügel, Glogan, Liegnis, Begberge,

Grafichaft Glaz.

46. Ph. rubripennis Kiesw., lividipes Baudi. In ber Chene und bem Borgebirge, an ben Ufern ber Fluffe und ftehenden Gewässer, an einzelnen Orten ziemlich häufig. Uftron, Rauden, Ratibor, Kanth, Liegnit. 47. Ph. fulvipes F. An Bächen und Flugufern, in der Ebene

und im Gebirge, häufig. Uftron, Ratibor, Dhlau, Breslau, Glogau, Liegnis, Schweidnis, Wartha, Graffchaft Glaz, Thal ber Freiwaldauer Biela.

48. Ph. astutus Er. Bie jest nur von mir in 1 Er. in Schlesien

gefangen. Rach Reitter auch bei Pastau in Mähren.

49. Ph. exiguus Nordm. In der Ebene und im Borgebirge, selbr selten. Breslau, Liegnit, Glogau.

50. Ph. trossulus Nordm. In der Ebene und im Borgebirge,

fehr felten. Görlit, Munfterberg (v. Bodemener).

51. Ph. nigritulus Grav., aterrimus Grav. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 4000 F., gemein. Uftron, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniper hügel, Glogau, Liegnit, Riesenkamm, Grenzbauden, Grafschaft Glaz, Altvater.

52. Ph. pullus Nordm. 3m Gebirge felten, noch feltener in ber

Chene. Rauden, Uftron, Altvater - Gebirge, Graffchaft Glag.

53. Ph. tenuis F., gracilis Letzn. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Landecke, Breslau, Trachenberg, Sulau, Glogau, Liegnis, Hirschberg, Schweidnis, Reichenbach, Grafsch. Glaz.

54. Ph. punctus Grav., binotatus Grav., ephippium Nordm. . Im Gebirge und Borgebirge, felten. Ratibor, Altvater = Gebirge, Graf-

schaft Glas, Walbenburger - Gebirge.

55. Ph. puella Nordm., parumpunctatus Er. Im Gebirge, sehr selten. Altvater, Riesen = Gebirge (Gerh.).

56. Ph. rufipennis Grav. Bon Gerhardt am Juge des Riefen-

Gebirges in 1 Er. gefangen; 1 Er. bei Breslau (v. Sahn).

57. Ph. cinerascens Grav. In der Ebene gemein, seltener im Borgebirge und den Gebirgsthälern. Ustron, Oderberg, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Görlit, Liegnit, Hirschberger Thal, Grafschaft Glaz, Altvater = Gebirge.

58. Ph. signaticornis Muls. In der Reichenbacher Gegend (v.

Rottenberg in ber Berl. ent. 3. 1867).

59. Ph. elongatulus Er. In der Ebene und dem Borgebirge, ziemlich selten, häufiger nach Ueberschwemmungen im Gerölle. Beskiden, Rauben, Ratibor, Breslau, Kanth, Liegnit.

60. Ph. procerulus Grav. In der Chene, fehr felten. Rauden (im October an den Banden der Orangerie), Giegmannsdorf bei Reiße,

Brechelshof bei Jauer (v. Rottenberg).

61. Ph. prolixus Er., pubipennis Kolen. An Flußufern der Ebene und bes Borgebirges, felten. Oberberg (Ufer ber Oftrawiga), Rauden, Gultschin, Patschfau, Liegnig.

#### Xantholinus Serville.

1. X. glabratus Grav., occidentalis Waltl. Wie die folgenden Arten, unter Moos, Laub, Mist und anderen fauligen Pflanzenstoffen, in der Ebene und dem Borgebirge, sehr selten. Sulau, Liegnit, Kanth.

. 2. X. relucens Grav., ochropterus Nordm. Im Oberthal bei

Ratibor einige Stude (Roger).

3. N. punctulatus Payk. In der Ebene und im Gebirge bis über 3500 F., häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Liegnit, Glogau, Görlit, Flinsberg, Riesen-Gebirge, Graffch. Glaz, Altvater-Gebirge, Bögenberge.

4. A. ochraceus Gyl. In der Ebene und im Gebirge, fast ebenso häufig als der Borhergehende. Ustron, Rauden, Ratibor, Breslau, Liegnis, Glogau, Sulau, Hefberge, Waldenburger-Gebirge, Grafic. Glaz (felten, 3.).

5. X. atratus Heer, confusus Muls. In der Ebene und im Gesbirge, auch in Ameisennestern (Formica rusa und suliginosa), seltener als die Borhergehenden. Breslau, Liegnit, Bögenberge, Grafschaft Glaz.

6. X. tricolor F. In der Ebene und im Gebirge bis über 4000 F., ziemlich häufig unter Moos, Steinen, Rinden 2c. Ustron, Ratibor, Altwater, Grafschaft Glaz, Bögenberge, Grenzbauden, Jsergebirge, Liegnit, Breslau, Trebniter Hügel.

7. X. distans Muls. Bis jest nur in der Chene, ziemlich felten.

Rauden, Breslau (Marienau).

8. X. decorus Er. Nach Reitter, Raferfauna Mährens, im nörd= lichen Theile des Fürstenthums Teschen in 2 Ex. unter Fichtenrinde.

9. A. rufipennis Er. Im niederen Gebirge, unter Laub und Moos, sehr selten. Ustron, Mistef, Glazer Schneeberg (Joseph), Ochsenkopf bei Rupferberg.

10. X. glaber Er., flavipennis Redt. In der Ebene und im Borgebirge, in den Nestern der Formica rufa und fuliginosa, in hohlen Baumen, ziemlich selten. Silsterwiß am Zopten, hesberge, Liegniß.

11. X. longiventris Heer. In der Ebene und im Gebirge, ziemlich häufig. Breslau, Glogau, Görlit, Flinsberg, Waldenburger = Gebirge,

Liegnit, Grafichaft Glag.

12. X. linearis Oliv., Er. Wie der Borhergehende, an manchen Orten noch häufiger. Uftron, Rauden, Ratibor (häufig, Roger), Grafsichaft Glaz (häufig, 3.).

13. X. fulgidus F., angulatus Küst., intermedius Küst. In der Ebene und im Borgebirge, in Mift, Lohe 2c., selten. Rauden, Ratibor,

Breslau, Liegnit.

14. A. lentus Grav. In ver Ebene selten, im Gebirge ziemlich häufig bis 3500 F., unter Baumrinden. Fürstenthum Teschen, Rauden (in Gärten häufig, Roger), Altvater-Gebirge, Münsterberg, schwarzer Berg, Liegniß, Landeshut, Niesen-Gebirge, Trebnißer Hügel.

#### Metoponcus Kraatz.

1. M. brevicornis Er. Bisher nur von mir im Altvater-Gebirge in 1 Er. gefangen. Fürstenthum Teschen (Reitter).

#### Leptacinus Erichson.

1. L. parumpunctatus Gyl., ampliventris Duv. In Treibhäusern, unter Mist 2c., nicht selten. Rauden, Breslau, Görlig, Licgnig, Grafschaft Glaz (bei Umeisen, Z.), Glogau.

2. L. batychrus Gyl., tener Waltl. Wie ber Borhergehende,

boch auch in Baldern, auf Grafern, unter Reifig zc.

3. L. linearis Grav., angustatus Grimm. Wie die Borber-

gebenden, aber viel feltener.

4. L. formicetorum Märk. In den Kolonien der Formica rusa ziemlich häufig, seltener unter faulenden Pflanzenstoffen. Rauden, Breslau, Liegnip, hefberge, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz.

## Baptolinus Kraatz.

1. B. alternans Grav., nigriceps Mannh. Unter Riefernrinde, in faulenden Riefernstöden, selten. Fürstenthum Teschen, Rauben, Ratibor,

Rupp, Trebniger Sugel, Birnbaumel.

2. B. pilicornis Payk., affinis Payk. Wie der Vorhergehende, aber noch feltener. Uftron, Ratibor, Rupp, Trebniger Hügel, Grafschaft Glaz, Hochwald. Var. affinis Payk. am fleinen Schneeberge (Schwarz).

#### Othius Stephens.

1. O. fulvipennis F. In der Ebene und im Gebirge, in Wäldern unter Mood, Steinen 2c., ziemlich selten. Rauden, Ratibor (häusig, Roger), Trebniper hügel, Mühlgast bei Steinau (v. Rottenberg), Glogau, Liegnip, Waldenburger = Gebirge, Grafschaft Glaz (häusig, 3.), Altvater - Gebirge.

2. O. punctipennis Lacord., fuscicornis Heer. Im niederen Gebirge, unter Moos und Steinen, selten. Berge bei Bielit (v. Rotten-

berg), Uftron, Altvater = Gebirge.

3. O. melanocephalus Grav., 6punctatus Halid. Unter Steinen, Mist, Mood 2c., in der Ebene und im Gebirge, bis 4500 F., ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Rupp, Festenberg (Lottermoser), Mühlgast bei Steinau (v. Rottenb.), Ustron, Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz (selten, Z.), Riesen = Gebirge (schwarze Koppe, hohes Rad).

4. O. lapidicola Kiesw. 3m Riesen-Gebirge bis 4500 F., febr

felten (Reffeltoppe, Sampelbaude, Seifenlehne).

5. O. myrmecophilus Kiesw. In der Ebene und im Gebirge, in den Nestern der Formica suliginosa, ziemlich häusig. Fürstenthum Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau, Görlit, Liegnit, Grafschaft Glaz.

#### Lathrobium Gravenhorst.

1. L. brunnipes F. In der Ebene und im Gebirge, an Bächen und Flüssen, unter Moos, Steinen, Anspüligt 2c., ziemlich häufig. Fürstensthum Teschen, Rauden, Ratibor, Leobschüß, Breslau, Trachenberg, Glogau, Liegniß, Schweidniß, Grafschaft Glaz.

2. L. elongatum L. In der Ebene und im Gebirge, häufig. Ratibor (häufig, Rog.), Breslau, Glogau, Mühlgast bei Steinau (v. Rottenberg), Liegnit (sehr selten), Grafschaft Glaz (häufig, Zebe), Karlebrunn

am Altvater.

3. L. boreule Hochh., bicolor Heer, geminum Kraatz. Wie ber Borhergehende, aber seltener.

4. L. Letzneri Gerh. In der Ebene und im Borgebirge, an Flußufern, ziemlich häufig. Dhlau, Breslau, Rauth, Liegnit, Begberge, Schweidnit, Rameng, Mühlgaft bei Steinau.

5. L. fulvipenne Grav. In der Chene und im Gebirge bis über 4000 F., häufig. Rauden, Uftron, Altvater, Graffchaft Glaz, Walden= burger-Gebirge, Riesen-Kamm, Jer-Gebirge, Liegnip, Glogau, Breslau. 6. L. rufipenne Gyl. In der Ebene, auf Torfboden, sehr felten.

Nimfau, Ratibor in der Obora, Freistadt an ber Dlia (Reitter).

7. L. laevipenne Heer, dentatum Kelln. In der Ebene, an Flußufern, sehr selten. Breslau, Liegnis.

8. L. multipunctum Grav. In der Chene und im Borgebirge, an Flugufern, felten. Tefchen, Rauden, Natibor, Breslau, Liegnis, Mühl= gaft bei Steinau, Munfterberg, Grafichaft Glag.

9. L. scutellare Nordm. Un Fluffen, unter Berolle, febr felten. Bon mir nur in 1 Er. bei Marienau nach einer Ueberschwemmung ber

Dhla gefangen.

10. L. quadratum Payk. In ber Chene und ben Gebirgethalern, ziemlich felten. Fürstenthum Tefchen, Rauden, Breslau, Glogau, Schofinit, Liegnis, Grafichaft Glag, Reife.

11. L. terminatum Grav. Wie der Borhergehende, jedoch etwas

häufiger.

12. L. punctatum Zett. In der Ebene felten, etwas häufiger in den Gebirgsthälern. Miftet, Rauden, Zwonowip, Ratibor, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Liegnit, Glogau, Breslau.
13. L. filiforme Grav., impressum Heer. In der Ebene und

im Gebirge, ziemlich selten. Czienstowit bei Gnadenfeld, Altvater-Gebirge.

Breelau, Sulau, Liegnit, Glogau, Mühlgaft bei Steinau.

14. L. longulum Grav. In der Chene und im Gebirge, an Gewaffern, häufig. Tefchen, Rauden (auch bei Ameifen, Roger), Ohlau, Breslau, Glogau, Trachenberg, Liegnit, Sirfcberger Thal, Grafichaft Glaz.

15. L. pallidum Nordm. Un Huffen, unter Laub, Gerölle 2c., felten. Fürstenthum Teichen, Ratibor, Schofinit, Liegnit, Muhlgaft bei

Steinau.

16. L. dilutum Er., agile Heer. In ber Ebene und in Gebirgsthälern, unter Unfpuligt, felten. Rauden, Ratibor, Lubowit (an ber Dder), Braffchaft Glaz, Liegnin (Schwarz).

17. L. spadiceum Er. Rach Reitter, Raferfauna Mahrens, bei

Teschen an der "Oder" (Olsa?), höchst selten.
18. L. angusticolle Lac., longicorne Redt., carinatum Bold. Bis jest nur von mir an dem Ufer der Weichsel unter Steinen in 1 Er. bei Uftron gefangen. Tefchen (Ufer ber Dlfa, Reitter).

19. L. sodale Kraatz (?, vielleicht n. sp.?). Bis jest nur in

ben Bogenbergen in einem Parchen gefangen (v. Bobemeyer).

20. L. scabricolle Er. In der Ebene und besonders im Gebirge bis über 4000 F., ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Uftron, Dberberg, Altvater (unfern der Schweizerei), Grafichaft Glag (unter Moos, mit Ameifen

Jusammen, Zebe), schwarze Koppe, Melzergrund, Ifer = Gebirge. Bemerkung. Außerdem wird von Reitter (Käferfauna von Mähren) noch L. angustatum Lacord., ale in 1 Stud bei Pastan in Mahren gefangen, angegeben. Diefe Urt burfte bemnach auch in Schleffen noch aufgefunden werden.

Achenium Stephens.

1. A. depressum Grav. Unter Moos, in ber Obora bei Ratibor, fehr felten (Relch).

2. A. humile Nicol. Un Tumpeln und fliegenden Baffern ber Ebene, ziemlich felten. Dhlau, Breslau, Militid, Glogau, Schofinis.

# Cryptobium Mannerheim.

1. C. fracticorne Payk., brevipenne Muls. In der Chene und im Borgebirge, unter Laub, Moos, Steinen 2c., besonders an Flugufern, häufig. Uftron, Tefchen, Rauden (in Riefernwaldern), Reiße, Breslau, Glogau, Militich, Liegnit, Schweidnit, Grafichaft Glaz.

#### Stilicus Latreille.

1. St. fragilis Grav. In der Ebene und im Borgebirge, bis in Die Thäler des Gebirges, unter Laub, Gerölle 2c., zuweilen ziemlich häufig. Teiden, Ratibor, Ohlau, Breelau, Glogau, Gorlip, Liegnip, Sirfcberg, Graffchaft Glaz.

2. St. rufipes Germ. Un feuchten Orten, wie der Borbergebende, jedoch feltener. Freiftadt im Fürstenihume Tefchen, Rauben, Ratibor,

Breslau, Liegnit, Reichenbach, Graffchaft Glag.

3. St. subtilis Er. In Der Ebene bis in die Gebirgethaler, ziemlich häufig. Breslau, Glogau, Gorlip, Rapbach = Gebirge, Liegnip, Walbenburger = Gebirge, Graffchaft Glag.

4. St. similis Er. Wie der Borbergebende und an denfelben Orten.

5. St. geniculatus Er. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich

felten, Rauden, Ratibor, Ohlau, Gloggu, Liegnig.

6. St. affinis Er. In der Ebene ziemlich häufig, seltener im Borgebirge. Tefchen, Ratibor (felten), Breslau, Militich, Liegnit (felten), Moisdorf bei Jauer.

7. St. orbiculatus Payk. In Der Chene und im Borgebirge, felten. Teschen, Rauden (nicht selten), Ratibor, Bredlau, Trebniger

Sugel, Liegnit.

#### Scopaeus Erichson.

1. Sc. Erichsonii Kolen., apicalis Muls. In Den Thalern Des

Bebirges, fehr felten. Rarlebrunn am Fuge bes Altvaters.

2. Sc. laevigatus Gyl., exiguus iteer. In der Ebene und im Bebirge, ziemlich häufig. Rauden, Ratibor (felten), Breslau, Trebniger Sugel, Liegnit, Warmbrunn, Balbenburger- Gebirge.

3. Se. pusillus Kiesw., abbreviatus Muls. 3m Borgebirge und Den Gebirasthälern, felten. Uftron, Altvater = Gebirge, Dberlaufit (3.)

4. Sc. minutus Er., pumilus Heer. In der Ebene und im Gebirge, ziemlich felten. Rauden, Ratibor, Trebniger Sugel, Glogau, Liegnis, Ratbach = und Waldenburger = Bebirge.

5. Sc. minimus Er. 3m Borgebirge und Gebirge, fehr felten.

Flinsberg, Grafschaft Glaz (3.).

Bemerkung. Bei Paskau in Mahren (und demnach auch wohl in Schlesten) kommt nach Reitter noch vor: Sc. didymus Er.

#### Lithocharis Erichson.

1. L. castanea Grav. In der Ebene und im Borgebirge, unter Laub, Steinen 2c., fehr felten. Glogau, Birichberg (Pfeil).

2. L. diluta Er. In ber Chene, fehr felten. Rauden, 1 Er. im

Unanashause (Roger).

3. L. fuscula Mannh., rufa Muls. In Der Ebene, fehr felten. Ratibor, Breslau, Grafichaft Glaz. Bei Tefchen und im Thale der Ditrawitha in Garten, an feuchten Stellen, unter alten Brettern, häufig (Reitter).

4. L. brunnea Er., megacephala Heer. In Der Chene und im Bebirge, unter Laub 2c., zuweilen ziemlich häufig. Ratibor, Breslau (Ufer der Ober und Ohla), Liegnit, Grafichaft Glaz.

5. L. rufiventris Nordm. Gin einzelnes Stud bei Rauden unter

einem Steine im Balbe (Roger).

6. L. ripicola Kraatz, fuscula Muls. In dem Ufer der Beichsel

bei Uftron 1 Stud von mir unter einem Steine (Juli).

7. L. ochracea Grav., brunniceps Fairm. In der Chene und im Borgebirge, ziemlich häufig. Rauben (in Gemachehaufern), Breslau, Militsch, Liegnit, Schofnit.

8. L. ruficollis Kraatz. In ber Chene, unter feuchtem Laub,

felten. Breslau.

9. L. melanocephala F. Unter Steinen, Berolle 2c., und auch bei Umeifen, in der Ebene und in den Gebirgethalern, ziemlich häufig. Tefchen, Rauden, Ratibor, Breslau, Festenberg, Glogau, Liegnit, Grafschaft Glaz.

10. L. obsoleta Nordm. In ber Cbene und im Borgebirge, giem-

lich häufig. Ratibor, Breslau, Liegnit, Schofinig bei Ranth.

11. L. obscurella Er. Bisher von mir nur bei Breslau in ber Rabe von Stragendunger in 2 Er. ju verschiedenen Zeiten gefangen.

#### Sunius Stephens.

1. S. filiformis Latr., nebst Var. pulchellus Heer. In ber Chene, unter Moos, Steinen ac., felten. Rauden (ziemlich häufig), Breslau, Glogau, Trachenberg, Grafschaft Glaz.

2. S. intermedius Er. In Der Ebene und im Borgebirge, felten.

Teschen, Ratibor, Festenberg (Lottermoser), Breslau, Grafschaft Glaz.

3. S. angustatus Payk. In der Chene und im Borgebirge, bie in die Gebirgethäler, ziemlich felten. Gräß bei Troppau, Rauden, Breslau, Festenberg, Glogau, Waldenburger = Gebirge, Grafschaft Glaz.

4. S. neglectus Mürk. Bon Bebe in der Graffchaft Glag fparfam

aus Moos gefiebt.

#### Paederus Gravenhorst.

1. P. cephalotes Motsch. Un Flugufern, fehr felten. Breelau,

nördlicher Theil des Fürstenthums Tefchen (Reitter).

2. P. littoralis Grav., vulgaris Mill. In der Ebene bis in die Gebirgsthäler, an Flüffen und Bächen, häufig. Ustron, Ratibor, Rauden, Breslau, Glogau, Liegnis, Schweidnis, Patschfau, Grafschaft Glaz, Alt-vater-Gebirge.

3. P. brevipennis Lac., geniculatus Diet In der Ebene und im Borgebirge, unter Gerölle, an Burgeln der Erlen 2c., felten. Rauden,

Breslau, Liegnin, Bogenberge (Schwarz).

4. P. riparius L. Bis in die Gebirgsthäler, häufig. Troppan, Rauden, Breslau, Sulau, Herrnstadt, Glogau, Liegnip, Reichenbach,

Grafschaft Glaz.

5. P. longipennis Er. An Flüssen und Bachen (auch in Blüthen), gemein bis in bas Gebirge. Uftron, Ratibor, Altvater-Gebirge, Graffcaft Glaz, Schmiedeberg, Flinsberg, Glogau, Görlit, Liegnit, Breslau.

6. P. limnophilus Er. In der Ebene und im Borgebirge, felten.

Uftron, Ratibor, Rofel, Breslau.

7. P. longicornis Aub. Im Fürstenthum Teschen an den Ufern der Olfa, Weichsel und deren Nebenflüssen, in manchen Jahren häufig (1870 Ende Juli); nach Relch auch bei Ratibor (selten).

8. P. ruficollis F. 3m Borgebirge und ben Gebirgethalern, felten.

Uftron, Lubowit, Ratibor, Grat bei Troppau.

9. P. gemellus Kraatz. In der Ebene und in den Thalern des Gebirges, oft häufig. Lubowip bei Ratibor, Glaz, Wartha (Ufer der Neiße).

#### Euaesthetus Gravenhorst.

1. E. scaber Grav. In der Ebene und im Gebirge, unter Ge-rölle, feuchtem Laub, faulenden Pflanzen 2c., ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Liegnis, Grafschaft Glaz.

2. E. laeviusculus Mannh. Wie ber Borbergebende, aber feltener.

3. E. ruficapillus Lac., scaber Gyl. An gleichen Orten wie E. scaber Grav. und meist ebenso häufig.

#### Dianous Curtis.

1. D. coerulescens Gyl. In der Ebene bis in die Gebirgsthäler, auf feuchten, schlammigen Ufern, im nassen Moose oder Grase 2c., zuweilen ziemlich häusig. Ustron, Rauden, Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Schweidniß, Liegniß, Breslau, Görliß.

#### Stenus Latreille.

1. St. biguttatus L. In ber Ebene und im Gebirge, an feuchten Flußufern, häusig. Ustron, Rauben, Breslau, Liegnitz, Glogau, Görlitz, Flinsberg, Riesen-Gebirge, Grafschaft Glaz.

2. St. bipunctatus Er. Wie der Vorhergehende und ebenso häusig.

3. St. longipes Heer. In der Ebene und im Vorgebirge, an gleichen Orten, wie die Vorhergehenden, selten. Breslau, Münsterberg (v. Bobemener).

4. St. guttula Müll., geminus Heer. An Teichen und Tumpeln ber Chene, fehr felten. Liegnit (Gerh.), Tefchen und Freiftadt an ber Dlfa, alte Dber bei Breslau.

5. St. stigmula Er., maculipes Heer. Bei Ratibor im Früh-

jahre um alte Baume, felten. 6. St. bimaculatus Gyl. In der Ebene und im Gebirge, ziemlich felten. Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnis, Reichenbach,

Wartha, Graffchaft Glaz.

.7. St. Juno F., boops Grav. In ber Ebene und im Gebirge, häufig. Troppau, Ratibor (felten), Breslau, Glogau, Görlit, Liegnit, Sirichberg, Glaz, Walbenburg am Altvater.

8. St. asphaltinus Er. Um Ufer ichnell fliegender Bache, felten.

Uftron, Tefchen, Altvater = Gebirge.

9. St. ater Mannh. In ber Ebene und im Gebirge, bis gegen 3000 F., ziemlich häufig. Uftron, Rauben, Breslau, Görlit, Liegnit, Riefen - Gebirge (Rlein = Mupe), Graffchaft Glaz, Munfterberg.

10. St. longitarsis Thoms. In der Ebene und im Borgebirge, felten.

Breslau (Karlowit, Schottwit), Trebniter Hügel, Liegnit (Schwarz).

11. St. gracilipes Kraatz. 3m Gebirge bis über 4000 F., ziemlich selten. Rleiner Altvater, Glazer Schneeberg (auch Spiegliger Schneeberg genannt, v. Riesenw., Kraat), schwarze Roppe, Krummhübel, Aupagrund (Schwarz), Schneegruben - Baude.

12. St. argentellus Thoms., buphthalmus Gyl., carbonarius Er. Auf ben sandigen Ufern ber Ober, nicht selten. Ratibor (im Frühjahre

im Dunger, felten), Breslau, Dhlau, Graffchaft Glag.

13. St. ruralis Er., alpestris Heer. Ich fing das Thier bis jest nur in 2 Er. bei Teschen und Schottwit bei Breslau. 14. St. incrassatus Er. In der Ebene, auf sandigen Flußufern,

zuweilen nicht selten. Ohlau, Breslau, Liegnis.
15. St. buphthalmus Grav., foveiventris Fairm. In der Ebene, auf sandigen Flußusern, häusig. Teschen, Rauden, Ratibor, Zaudit (im Dünger ziemlich häusig), Ohlau, Breslau, Glogau, Liegnitz.

16. St. carbonarius Gyl., niger Mannh., opacus Er. Auf sandigen Flußusern, ziemlich selten. Ohlau, Breslau, Ophernsurth, Liegnitz.

17. St. canaliculatus Gyl. Auf schlammigen Ufern, ziemlich häufig. Rauben, Ratibor, Breslau, Schofinis, Liegnis.

18. St. nitidus Lac. Bisber von mir bei Breslau nur in 1 Er. gef.

19. St. aemulus Er. Un ben Ufern ber Gebirgebache, felten.

20. St. morio Grav. Auf sandigen Flußufern, häufig. Troppau, Ratibor (felten), Ohlau, Breslau, Auras, Görlig, Liegnig, Grafschaft Glaz.

21. St. incanus Er. 3m Vorgebirge und Gebirge, felten. Uftron

(Ufer ber Weichfel im Juli), Reichenbach, Graffchaft Blaz.

22. St. atratulus Er. In ber Chene und im Borgebirge, ziemlich

felten. Schofnit, Liegnit, Graffchaft Glaz.

23. St. cinerascens Er. Bei Rauden im Anspüligt und im Grase nicht felten (Roger).

24. St. trivialis Kraatz. Bis jest fing ich nur 1 Er. im Alt-

vater = Gebirge.

25. St. pusillus Er. Unter Moos und Anspüligt, in ber Ebene und im Gebirge, ziemlich selter. Breslau, Schoffnis, Liegnis, Grafich. Glaz.

26. St. speculator Lac., boops Gyl. In der Ebene und im Gebirge, häufig. Troppau, Rauden, Ratibor, Waldenburg am Altvater, Grafschaft Glaz, Riesen=Gebirge, Flinsberg, Glogau, Liegnit, Breslau.

27. St. providus Er. In der Ebene und im Gebirge (bis über 4000 f.), ziemlich felten. Rauden, Ratibor, Breslau, Liegnit, Gulen-Gebirge, Grafschaft Glaz, Riefen = Gebirge (Schneegruben = Baude).

28. St. Rogeri Kraatz. In ber Chene und im Bebirge, bis

4000 F., felten. Rauben, Altvater = Gebirge, Riefenkamm.

29. St. lustrator Er. Bisher nur bei Liegnit in 1 Er. von Gerhardt gefangen.

30. St. sylvester Er. In ber Ebene, felten. Dhlau, Breslau,

Liegniß.

31. St. fossulatus Er. 3m Gebirge, felten. Altvater, Riefen-

Gebirge (schwarze Roppe), Elgot bei Teschen (Reitter).

32. St. aterrimus Er. In der Ebene und im Gebirge, bei Ameisen (Formica congerens), häufig. Rauden, Sulau, Liegnis, Heßberge, Waldenburger = Gebirge, Grafschaft Glaz.

33. St. proditor Er. Bis jest nur im Fürstenthume Tefchen.

Pastau (Reitter).

34. St. Argus Er. Im Borgebirge und Gebirge, felten. Uftron, Altvater = Gebirge.

35. St. cautus Er. Rauden, im Unspuligt ber Ruba, selten.

36. St. vafellus Er. Bei Breslau an den Ufern der Oder und Ohla, selten.

37. St. fuscipes Grav., formicetorum Mannh. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 3000 F., häufig. Ustron, Ratibor, Kupp, Breslau, Glogau, Liegnis, Hornschloß, Grafschaft Glaz, Riesen-Gebirge, Flinsberg.

38. St. humilis Er. In ber Chene und im Gebirge, etwas fel-

tener als ber Borftebenbe.

39. St. circularis Grav. An gleichen Orten, wie die beiden Borhergehenden, und ebenso häufig. 40. St. declaratus Er., coniciventris Fairm. In ber Chene und im Gebirge bis gegen 4000 F., nicht felten. Uftron, Rauben, Ratibor, Reiße, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Riesen-Gebirge (fcmarze Roppe), Ratbach - Gebirge, Liegnit, Glogau, Breslau.

41. St. pumilio Er. In der Chene, felten. Breglau, Schofinit

bei Ranth.

42. St. nigritulus Gyl., campestris Er. In der Ebene und ben Gebirgethälern, felten. Ratibor und Lubow, Breslau, Grafich. Glaz, Liegnis.

43. St. unicolor Er. In ber Chene und im Borgebirge, felten. Rauben, Ratibor (in ber Obora), Breslau, Liegnit, Ratbach = Gebirge, Graffchaft Glaz.

44. St. opticus Grav. In ber Ebene, an Flugufern, feuchten Wiesen 2c., zuweilen häufig. Rauben (felten), Breslau (Marienau, Rarlowit, häufig), Liegnit.

45. St. subimpressus Er. In der Ebene, felten. Ratibor (in

ber Obora), Münsterberg, Grafschaft Glaz, Liegnig.

46. St. binotatus Ljungh. An feuchten, mit Schilf und Rohr bewachsenen Flußufern, ziemlich häufig. Ohlau, Breslau (Marienau), Lissa, Bopten, Grafichaft Glaz, Liegnit.

47. St. plantaris Er. Un feuchten Flugufern, ziemlich häufig.

Rauben, Ratibor, Dhlau, Breslau, Dhhernfurth, Liegnit, Militich.

48. St. bifoveolatus Gyl., plancus Er. 3m Gebirge bis an 4000 F., felten. Begberge, Riefen = Bebirge (Berh.).

49. St. foveicollis Kraatz, bifoveolatus Er., brevicollis Thoms. Im Riesen = Gebirge bis über 4000 F., selten. (Koppe.)

50. St. rusticus Er., rufimanus Heer. In der Ebene und den breiten Gebirgsthälern, felten. Liegnig, Liffa, Lausig (3.), hirschberger Thal.

51. St. tempestivus Er., obliquus Heer. In der Ebene und im Vorgebirge, selten. Liegnit, Katbach=Gebirge (Gerh.). Nach Reitter, Raferfauna Mahrens, im Thal ber Oftrawiga bei Pastau.

52. St. picipennis Er. Bis jest nur von mir in 1 Er. bei Char-

lottenbrunn gefangen.

53. St. glacialis Heer. Auf den Rammen des Riesen=Gebirges (4200 — 4600 F.), sehr selten. Koppe, Ziegenrücken, hohes Rad.

54. St. impressus Germ., annulipes Heer. In der Ebene und den Gebirgsthälern bis über 3000 F., ziemlich felten. Rauden, Ratibor, Breslau, Görlit, Flinsberg, Sirschberger Thal, Korallensteine, Riefensgrund, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz, Liegnit.

55. St. geniculatus Grav. Im Moofe, unter Laub am Rande

eines Waffergrabens, felten. Rauben (Roger).

56. St. palustris Er. In der Chene und ben Thalern des Gebirges, felten. Rauben, Ratibor, Liegnit, Weiftrig-Thal, Graffch. Glaz.

57. St. flavipes Er. In ber Ebene und im Gebirge, unter feuchtem Moofe, ziemlich felten. Tefchen, Ratibor (Lenczok - Wald), Breslau (febr felten), Glogau, Liegnit, Graffcaft Glag.

58. St. pallipes Grav. In der Ebene und den Gebirgsthälern, ziemlich häufig. Natibor, Ohlau, Breslau, Görlitz, Liegnitz, Schofinitz, Grafschaft Glaz.

59. St. filum Er. In der Ebene und an Gebirgsbachen bis 3500 F., selten. Breslau, Liegnit, Schlesierthal, Grafschaft Glaz, Riesen-Gebirge.

60. St. tarsalis Ljungh. In der Ebene und im Gebirge, häufig. Ustron, Troppau, Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Walden=

burger = Gebirge, Grafschaft Glaz, Riesen = Gebirge.
61. St. oculatus Grav. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 4000 F., häufig. Teschen, Rauden, Ratibor, Zaudiß, Ohlau, Breslau, Trebniß, Lissa, Glogau, Flinsberg, Riesen = Gebirge (schwarze Roppe), Liegniß, Schweidniß, Waldenburger = Gebirge (goldene Waldmühle, Hornschloß), Grasschaft Glaz.

62. St. cicindeloides Grav. In der Ebene häufig, seltener im Gebirge. Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau, Hernstadt, Glogau, Liegnit,

Begberge, Grafschaft Glaz.

63. St. paganus Er. In ber Ebene, fehr felten. Liegnit (Gerh.),

Schoffnit.

64. St. latifrons Er. In der Ebene und im Vorgebirge, an feuchten Ufern, ziemlich häufig. Uftron, Breslau, Lissa, Liegnis, Reichenbach.

65. St. contractus Er., basalis Curt. Bei Breslau und Liegnis (Gerh., Schwarz) fehr selten.

#### Oxyporus Fabricius.

1. O. rufus L. In der Ebene und im Gebirge, in Pilzen, häufig. Rauden, Ratibor, Landecke, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Schweidniß, Liegniß, Kathach= und Riesen-Gebirge, Görliß, Glogau, Breslau, Treb-nißer Hügel.

2. O. maxillosus F. In der Ebene und im Gebirge bis 3500 F., in Pilzen, selten. Ustron (Czantory), Landecke, Kalinowitz bei Groß-Strehlitz, Waldenburg am Altvater, Glazer Schneeberg, Fürstensteiner Grund.

#### Bledius Stephens.

1. B. tricornis Hbst. An Ufern von Flussen und Teichen, ziemlich häufig. Ustron, Ratibor, Ohlau, Breslau (Marienau im Juli), Trebniger Hügel, Glogau, Liegnis, Grottkau.

2. B. subterraneus Er. In feinem, zuweilen mit einer dunnen Schlammlage bedecktem Ufersande der Fluffe oder in der Nähe der Dunger= haufen, häufig. Oderberg, Rauden, Natibor, Breslau, Liffa, Liegnis, Militsch.

3. B. pallipes Grav. In der Ebene und im Gebirge, in Sand, unter Moos, zuweilen nicht selten. Schopnit, Liegnit, Waldenburger-

Gebirge, Grafschaft Glaz (häufig, 3.).

4. B. arenarius Payk. Im loderen Sande, am Ufer von Teichen und Seen, zuweilen ziemlich häufig. Rauden (an der Ruda, selten), Mislitsch, Trachenberg, Birnbäumel.

5. B. opacus Block. In ber Chene, an sandigen und schlammigen Flugufern, häufig, wie die übrigen Arten an Sommerabenden oft umberfliegend. Tefchen, Rauben, Dhlau, Breslau, Liffa, Glogau, Gorlit. Liegnit, Glaz.

6. B. fracticornis Payk. In der Ebene und im Borgebirge, ugufern, häufig. Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, an Flugufern, häufig.

Trebniger Sügel, Liegnit.

7. B. femoralis Gyl., sus Aub. Die der Borhergehende, aber

felten.

8. B. erythropterus Kraatz. Im Gebirge auf ben bochften Rammen (bis 4500 F.) im Mai und Juni an und auf bem Schnee, felten. Riefen-Gebirge (hohes Rad, Schneegrubenbaude).

9. B. longulus Er. An der Oder und Weichsel, selten (Roger).

10. B. procerulus Er. In der Chene und im Bebirge bis 4500 F., ziemlich felten. Breslau, Birnbäumel, Riefen-Gebirge (hohes Rad), Altvater. 11. B. nanus Er. In ber Ebene, in Lehmgruben, an lehmigen

Ufern, häufig. Rauden, Ratibor.

12. B. rufipennis Er., cribricollis Heer. In ber Ebene, felten. Ratibor, Liegnis. Nach Reitter, Raferfauna Mahrens, an den lehmigen Ufern ber Oftrawiga.

13. B. crassicollis Lac., alpestris Heer. In der Ebene, auf bem Schlamme ausgetrochneter Gewässer, selten. Rauden, Ratibor.

14. B. dissimilis Er. Bei Ratibor an ber Ober, felten (Roger), Glaz (v. Rottenberg).

15. B. erraticus Er. In der Ebene und im Borgebirge, felten.

Trebniper Hügel, Ohlau (v. Rottenberg). 16. B. agricultor Heer. Bei Ratibor an der Oder ein Mal ziemlich häufig (Roger). Nach Reitter, Käferfauna Mährens, bei Teschen an ber Olfa.

Platystethus Mannerheim.

1. P. cornutus Grav. In der Ebene und im Borgebirge, in Mift, ziemlich felten. Rauben, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Schweidnit.

2. P. alutaceus Thoms., cornutus Gyl. An gleichen Orten wie

ber Borhergehende, aber feltener. Breslau, Liegnit (Schwarz).

3. P. morsitans Payk. In Der Chene und im Gebirge, bis 4600 F., häufig. Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Riesen-Gebirge (Brunnenberg, hohes Rad), Waldenburger-, Eulen- und Altvater-Gebirge.

4. P. capito Heer, cribricollis Baudi. In der Chene und im

Gebirge (bis 4500 F.), ziemlich selten. Breslau, Liegnit (Schwarz), Münsterberg (v. Bodemeyer), Wiesenbaude (Gerhardt). 5. P. nodifrons Sahlb. In der Ebene und im Gebirge, selten.

Rauden, Ratibor, Festenberg (Lottermoser), Glogau, Liegnis, Grafsch. Glaz. 6. P. nitens Sahlb., splendens Heer, striatulus Heer. In der

Chene und im Gebirge, fehr felten. Glogau (Q.), Liegnit (Gerh.), Breslau, Altvater - Bebirge.

#### Oxytelus Gravenhorst.

1. O. rugosus F. In der Ebene und im Gebirge bis auf die höchsten Rämme (4600 f.), im Miste, gemein. Teschen, Rauben, Natibor, Breslau, Glogau, Gorlit, Riefen = Gebirge (Reffeltoppe, fcmarge Roppe), Graficaft Glaz, Altvater.

2. O. fulvipes Er. In ber Ebene und im Bebirge, unter Laub

in Wäldern, fehr felten. Altvater = Gebirge.

3. O. insectatus Grav. In der Ebene und im Borgebirge, in Mift, ziemlich häufig. Ratibor, Breslau, Festenberg, herrnstadt, Glogau, Liegnit, Frankenstein, Grafichaft Blag.

4. O. Eppelsheimii Bethe. 3m Borgebirge, felten. Breslau, Ufer ber Weistrit bei Schofnit unter Gerölle (Schwarz), Liegnit (Schwarz),

Munfterberg (nicht felten, v. Bobemeyer).

5. O. piceus L., humilis Heer. In ber Ebene und im Borgebirge, in Mift, häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Gorlis, Trebniper Sügel, Liegnit.

6. O. luteipennis Heer. In ber Chene und im Borgebirge, quweilen nicht felten, bisher mit bem Borftebenden verwechfelt. Breslau.

Dbernigf, Münfterberg (v. Bodemeyer).

7. O. sculptus Grav. In ber Ebene und im Gebirge, ziemlich häufig. Ratibor (Dbora), Breslau, Glogau, Liegnit, Graffchaft Glaz.

8. O. inustus Grav. In ber Cbene, im Mift, fehr felten. Breslau.

9. O. sculpturatus Grav., terrestris Heer. In der Ebene und im Borgebirge, am ausfliegenden Birkenfafte, im Dunger ac., ziemlich

selten. Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau, Lissa, Liegnip.

10. O. complanatus Er. In der Ebene und im Gebirge, ziemlich selten. Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau (selten), Trebniper Hügel, Liegnip (selten), Grafschaft Glaz (nicht selten), Kapbach = Gebirge.

11. O. intricatus Er. Ich fing bis jest 1 Exemplar in ben

Bögenbergen bei Schweidnig.

12. O. nitidulus Grav. In ber Ebene und im Gebirge, bis 4500 F., unter Mift, Pilgen 2c., gemein. Rauben, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Riefen = Gebirge (Wiefenbaude), Graffchaft Glaz, Altvater - Gebirge.

13. O. depressus Grav. In Mist, sowie in Bluthen (Thymus arenarius), in ber Ebene und im Gebirge bis auf die hochsten Ramme, gemein. Uftron, Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Riefen = Gebirge,

Graffchaft Glaz, Altvater = Gebirge.

14. O. transversalis Czwal. Mit bem Borhergehenden, aber, wie es icheint, ziemlich felten. Breslau, Munfterberg (v. Bobemeyer), Liegnit (Schwarz), Riesenkamm.

Bemerkung. Außerdem ist als fehr mahrscheinlich in Schlesien vorkommend noch zu nennen: O. pumilus Er. — Der O. pumilus (40. Jahresbericht Der schles. Gef.) ift O. depressus.

## Haploderus Stephens.

- 1. H. caelatus Grav. In der Ebene und im Borgebirge, unter Mist und faulenden Pflanzen, gemein, des Abends oft umherschwärmend. Rauden (unter Baumrinden, ziemlich selten, Roger), Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnis, Grafschaft Glaz.
- 2. H. caesus Er. In ber Ebene und im Borgebirge, fehr selten. Rauden, Breslau, Liegnis, Grafschaft Glaz (gemein, 3.).

# Thinodromus Kraatz.

1. Th. dilatatus Er. In der Ebene und im Gebirge, an Flußufern, unter Steinen 2c., selten. Ustron, Ratibor, Altvater = Gebirge, Liegniß (Quedenfeld).

## Trogophiceus Mannerheim.

- 1. T. scrobiculatus Er. An Flußufern im Ufersande, an Sommer-abenden umherschwärmend, ziemlich selten. Rauden, Breslau, Lissa, Liegnis, Grafschaft Glaz.
- 2. T. riparius Lac. An schlammigen Ufern in der Ebene und im Gebirge, nicht selten. Oderberg, Ratibor, Breslau, Schofinis, Liegnis, Grafschaft Glaz.
- 3. T. bilineatus Steph. In der Ebene und im Gebirge, ziemlich selten. Ratibor, Breslau, Liegnis, Glogau, Grafschaft Glaz.
- 4. T. obesus Kiesw. In der Ebene und im Gebirge, felten. Ratibor, Breslau, Grafschaft Glaz, Liegnit.
- 5. T. inquilinus Er., incrassatus Kiesw. Unter Laub, in Balbern, sehr selten. Oberberg, Breslau, Trebniper Hügel.
- 6. T. elongatulus Er. An Flüssen und Teichen der Ebene und bes Vorgebirges, selten. Oderberg, Rauden, Ratibor, Rupp, Breslau, Liegnip, Glogau, Grafschaft Glaz.
- 7. T. fuliginosus Grav. In der Ebene und im Gebirge, felten. Rauden (an den Wänden der Orangerie, haufig, Roger), Grafschaft Glaz.
- 8. T. corticinus Grav. In der Ebene und im Gebirge, an Flußufern, im Anspüligt, Abends umherschwärmend, häusig. Oderberg, Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau, Glogau, Liegnis, Schweidnis, Grafschaft Glaz, Waldenburg am Altvater.
  - 9. T. exiguus Er. Bei Ratibor an ber Ober, felten (Relch).
- 10. T. foveolatus Sahlb. Bei Breslau an den Ufern der Ohla, bei Liegnig an der Kagbach, selten. Thal der Oftrawiga (Reitter).
- 11. T. pusillus Grav. Im Frühjahr um Düngerhaufen schwärmend, unter Anspüligt 2c., selten. Rauben (ziemlich häufig), Ratibor, Liegnit, Grafschaft Glaz.
  - 12. T. tenellus Er. Wie ber Borhergehenbe.

#### Thinobius Kiesenwetter.

1. T. longipennis Heer, ciliatus Kiesw. In feinem Sande, an Flußufern, unter Gerölle 2c., nicht selten, namentlich im Frühlinge. Fürstenthum Teschen, Rauben, Lissa, Liegnis, Grafschaft Glaz.

2. Th. brevipennis Kiesw. Nach Reitter, Raferfauna Mährens, im nördlichen Theile des Fürstenthums Teschen und im Thale der Oftrawiga.

#### Ancyrophorus Kraatz.

1. A. omalinus Er. Im Gebirge, an feuchten Orten, selten. Grafschaft Glaz (3.), Fürstenthum Tefchen (Reitter).

## Syntomium Erichson.

1. S. aeneum Müller. In der Ebene und im Gebirge bis 4500 F., an Mauern der Biehställe, unter Moos 2c., zuweilen nicht selten. Teschen, Liegnit, Brechelshof bei Jauer (Schwarz), Kathach = Gebirge, Riesen=Ge-birge (Wiesenbaude, Gerh.), Grafschaft Glaz.

## Coprophilus Latreille.

1. C. striatulus F. In der Ebene und im Gebirge, bis 4000 F., unter Steinen, Rinde, Moos, an Häusern, auf Wegen 2c., ziemlich häusig. Teschen, Ratibor (selten), Breslau, Festenberg, Glogau, Liegnis, Riesen = Gebirge, Grafschaft Glaz, Altwater = Gebirge.

### Compsochilus Kraatz.

1. C. palpalis Er. Auf feuchten Wiesen, des Abends hervorfommend, fehr selten. Rauden, Liegnit, Begberge, Mühlgast bei Steinau.

2. C. elegantulus Krautz. Auf den Oderwiesen bei Glogau von Pfeil mit Acrognathus zusammen im Mai gekäschert.

## Acrognathus Erichson.

1. A. mandibularis Gyl. Auf feuchten Wiesen in der Ebene und im Borgebirge, meist erst Abends zum Vorschein kommend, ziemlich selten. Ratibor (unter Steinen), Breslau (am Ufer der Oder), Festenberg (Lottermoser), Glogau, Steinau, Liegnis, Heßberge, Hochwald, Münsterberg.

# Deleaster Erichson.

1. D. dichrous Grav., nebst Var. adustus Küst. An Flußusern, unter Steinen, in der Ebene und im Gebirge, ziemlich selten. Ustron, Teschen, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnis, Hirschberger Thal, Weistritz-Thal bei Schweidnis, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.

## Anthophagus Gravenhorst.

1. A. spectabilis Heer. Im Altvater = Gebirge, über 4000 F., sehr selten (Kolenati, Wiener ent. Z. IV. 382). Das Vorkommen bes Thieres bedarf noch der Bestätigung.

2. A. armiger Grav. In ber Ebene felten, häufig im Borgebirge und Gebirge bis gegen 4000 F., auf Bluthen, Strauchern 2c. Ratibor (Pawlauer Wald, selten), Ustron, Bischofskoppe, Altvater = Gebirge (hoher Fall, Batergraben unfern der Schweizerei), Grafschaft Glaz (von den Um= gebungen der Stadt Glaz bis auf den Schneeberg), Donnerau, Horn-schloß, Landeshut, Riesen-Gebirge (fl. Teich), Kapbach-Gebirge, Moisdorf bei Jauer, Gorfau am Bopten.

3. A. forticornis Kiesw. Im Gebirge bis auf die Ramme (über

4500 F.), selten. Riesen=Gebirge, Glazer Schneeberg (v. Kiesenw.), Altvater. 4. A. austriacus Er., alpestris Heer. 3m Gebirge von 2000 bis 4500 F., häufig auf Bluthen, felten in ber Chene. Rauden (im Frühjahr auf Gesträuch, Roger), Altvater, Grafschaft Glaz, Bornschloß, ichwarzer Berg, Beidelberg, Riesen = Gebirge (schwarze Roppe, hobes Rad, Schneegruben), Ifer = Gebirge (Flinsberg).

5. A. alpinus F. Im Gebirge von etwa 3000 F. bis auf die höchsten Kämme (4600 F.), auf Blüthen, gemein. Beskiden, Altvater-Gebirge, Schnee-Gebirge, Riesen-Gebirge (Koppenplan, Schneegrubenbaude).
6. A. sudeticus Kiesw. Im Gebirge bis auf die Kämme (4500 F.),

häufig. Altvater-Gebirge, Schnee-Gebirge, Riefen-Gebirge (Wiefenbaude,

Elbwiese, Pantschwiese), Ratbach = Gebirge.

7. A. omalinus Zett. Im Gebirge bis 3500 F., auf Gesträuchen, ziemlich häufig. Tefchen, Karlebrunn am Altvater, Graffchaft Glaz (häufig, Bebe), Balbenburger = Gebirge (Sochwald, schwarzer Berg, Beibelberg), Riefen - Gebirge (Schneegruben, unterhalb ber Spindlerbaude), Ochsenkopf bei Rupferberg.

8. A. caraboides L., abbreviatus F. In der Chene und ben unteren Regionen bes Gebirges, auf Gesträuchen (Viburnum opulus 2c.), zuweilen häufig. Bei Ratibor (im Lenczof-, Pawlauer- und Dominifaner-Walde), Altvater = Gebirge, Gulen = Gebirge, Graffchaft Glaz (häufig, 3.),

Waldenburger = Gebirge (Heidelberg, schwarzer Berg), Riesen = Gebirge.

9. A. testaceus Grav., palustris Heer. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Gesträuchen von Haseln, Eichen, Fichten, Rubus-Arten 2c., zuweilen nicht felten. Tefchen, Rauben (häufig, Roger), Ohlau, Glogau,

Liegnit.

10. A. praeustus Müll. Im niederen Gebirge, auf Gesträuchen,

fehr felten. Ifer = Gebirge (Flindberg).

11. A. (Geodromicus Redt.) nigritus Müll., anthracinus Bris., plagiatus F. An Flußufern, unter feuchtem Moose, Steinen 2c., ziemlich häusig. Teschen, Ratibor (an der Oder), Karlsbrunn am Altvater, Grafschaft Glaz, Schweidniß, Liegniß, Fuß des Riesen=Gebirges.

# Lesteva Latreille.

1. L. pubescens Mannh. Im Borgebirge und in den Gebirgethalern, an feuchten Orten, ziemlich felten. Flinsberg, Riefen = Gebirge, Rabbad - Gebirge, Altvater, Bestiden. 7

2. L. bicolor Payk. In der Ebene und im Gebirge bis 4500 F., am Ufer von Gewässern unter Steinen, Mood 2c., häusig. Ustron, Rauden, Ratibor, Bischofskoppe, Gräsenberg, Altvater-Gebirge (hoher Fall, Karls-brunn), Grafschaft Glaz, Hornschloß, Riesen-Gebirge (schwarze Koppe, Siebengründe, Elbfall, hohes Rad), Glogau, Liegniß, Moisdorf bei Jauer, Bögenberge, Festenberg (Lottermoser).

3. L. monticola Kiesw. Im Gebirge bis über 4000 F., an

3. L. monticola Kiesw. Im Gebirge bis über 4000 F., an Bachen, unter Steinen 2c., ziemlich selten. Glazer Schneeberg, Buschvorwert bei Schmiedeberg, Melzergrund, Grenzbauden, Weißwasser, Spindler-

baude.

4. L. punctata Er., riparia Heer. In der Ebene und im niederen Gebirge, sehr selten. Ratibor (Relch), Kapbach-Gebirge, AltvaterGebirge.

Bemerkung. Das Borkommen ber Lesteva maura Er. in Schlefien .

bebarf wohl noch ber Bestätigung.

#### Acidota Stephens.

1. A. crenata F., rufa Grav. In der Sbene und im Gebirge, unter Moos, Steinen 2c., bis 4500 F., ziemlich selten. Nauden, Natibor, Breslau, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Riesen-Gebirge (Wiesenbaude, Pudelbaude, kleine Schneegrube).

2. A. cruentata Mannh. In der Ebene und im Gebirge, felten. Rauden (im Frühjahr in Anspüligt, oft häufig, Roger), Graffchaft Glaz,

Riesen = Gebirge, Liegnit.

#### Olophrum Erichson.

1. O. piceum Gyl. Unter nassem Laub, Anspüligt, Haibekraut 2c., an manchen Orten in der Ebene nicht selten. Rauden, Ratibor, Bischofskoppe, Grafschaft Glaz, Glogau.

2. O. fuscum Grav. Ratibor (bei Brzezie), Grafichaft Glaz, felten.

3. O. alpestre Er., alpinum Heer. Im Gebirge, von etwa 3000 F. bis auf die höchsten Kämme, auf Moorboden, unter feuchtem Moose, Steinen 2c., sehr selten. Glazer Schneeberg (Schwarz), Riesensebirge (Wiesenbaude, Elbwiese).

4. O. assimile Payk. In ber Ebene und im Borgebirge, unter feuchtem Laube zc., nicht felten. Tefchen, Rauden, Ratibor, Ohlau, Liegnit,

Schofinit, Graffchaft Glaz, Reife (v. Rottenberg).

#### Lathrimaeum Erichson.

1. L. melanocephalum Ill., atrocephalum Heer. Im Gebirge bis auf die Kämme (über 4000 F.), unter Laub, Movs, Steinen, in Vilzen 2c., ziemlich selten. Teschen, Altvater, Grafschaft Glaz, Riesen-Gebirge (schwarze Koppe, Melzergrund, Siebengrunde, Agnetendorf, Korallensteine).

2. L. atrocephalum Gyl., melanocephalum Marsh. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter Laub, Anspulligt zc., zuweilen ziemlich

häufig. Rauben, Ratibor, Ohlau, Obernigk (Schwarz), Glogau, Liegnit, Begberge, Grafschaft Glag.

3. L. fusculum Er. Bei Ratibor, unter Moos, felten (Reld),

Thal der Olfa (Reitter).

## Amphichroum Kraatz.

1. A. canaliculatum Er., dentipes Heer (7), tenuipes Heer (Q). Im Gebirge bis gegen 4000 F., auf Bluthen ac., ziemlich häufig. Tefchen, Bischofstoppe, Altvater, Grafichaft Glaz, Walbenburger= und Rabbach-Gebirge, Fürftenftein, Riefen-Gebirge (Melzergrund, Schneegruben, Teufelsgartden).

Deliphrum Erichson.

1. D. tectum Payk. In der Chene und im niederen Gebirge, unter Moos und faulenden Pflanzen, felten. Rauden, Grafschaft Glaz, Waldenburger = Gebirge, Ratbach - Gebirge (Ludwigsdorf).

#### Orochares Kraatz:

1. O. angustatus Er. In ber Chene, mahrend ber Monate October, November, December und Januar, an Bäunen und Säufern, zuweilen häufig. Liegnit (Gerh.), Breslau, Gulau.

# Arpedium Erichson.

1. A. quadrum Grav. In ber Ebene und im Gebirge, unter Laub, Steinen 2c., felten. Freistadt an der Olfa, Ratibor (an der Oder zu-weilen häufig, Roger), Breslau, Liegnit, Waldenburger = Gebirge.

2. A. troglodytes Kiesw. Bieber nur im Riefen - Gebirge bis 4500 F., unter Steinen und im Moofe, ziemlich felten. Forstkamm, Brunnenberg, hobes Rab, Reffelfoppe, Reiftrager, Elbfall, Schneegruben.

3. A. brachypterum Grav. Altvater - Gebirge, febr felten.

# Pycnoglypta Thomson.

1. P. lurida Gyl., alpina Zett. Ratibor, in Baumschwämmen, fehr felten (Reld).

Coryphium Stephens.

1. C. angusticolle Steph., brevicolle Halid., Robynsii Westm., pallipes Cuss. Bisher nur auf dem Altvater, auf Gras, und an einem Saufe in Liegnit, fehr felten.

#### Eudectus Redtenbacher.

1. E. Giraudi Redt. Biober nur von Bebe in Schlefien gefangen.

# Omalium Gravenhorst.

1. O. validum Kraatz. Bisher nur von Bebe in ber Grafichaft Glaz in einem Stude aufgefunden.

2. O. rivulare Payk. In der Chene und im Gebirge, unter feuchtem Laub, an Pilzen, auf feuchten Wiefen 2c., häufig. Landede, Ratibor, Rauden, Breslau, Glogau, Liegnitz, Riesen- und Waldenburger-Gebirge, Grafichaft Glaz.

3. O. fossulatum Er. In ber Ebene und im niederen Gebirge,

felten. Rauden, Ratibor, Breelau, Altvater = Gebirge.

4. O. ferrugineum Kraatz. Im Schnee-, Riesen- und Ifer-Gebirge bis an 4500 F., felten. Rleffen = und Wölfelegrund (Schwarz und v. Rottenberg), Rrummhübel (in Pilgen), Sochstein, Flindberg.

5. O. caesum Grav. In ber Chene und im Gebirge bis über 4000 F., häufig. Rauden, Ratibor (felten), Breslau, Glogau, Liegnis, Flinsberg, Riefen-Gebirge (Schles. Bauden, Grenzbauden, Elbfall), Bogenberge, Grafschaft Glaz, Altvater = Gebirge, Trebniper Higel.
6. O. impressum Heer. Im Vorgebirge und niederen Gebirge,

felten. Trebniger Sugel, Waldenburger - Gebirge (Micheledorf).

7. O. Oxyacanthae Grav. Auf blubendem Geftrauch bei Rauben, fehr felten.

8. O. laticolle Kraatz. Bisher nur auf einem bewalbeten Abhange bes Eulen = Gebirges, fehr felten.

9. O. exiguum Gyl. Unter Laub, Gerölle 2c., in ber Chene und

- im Borgebirge, selten. Trebniger Hügel, Waldmühle bei Ohlau.
  10. O. planum Payk. In der Ebene und im Borgebirge, am aussließenden Safte der Birken und Erlen, unter Rinde 2c., ziemlich selten. Ustron, Rauden, Ratibor, Leobschüß, Breslau, Liegniß, Geiersberg, Bögenberge (Rupp), Buchwald bei Schmiedeberg.
  - 11. O. subtile Kraatz. Bis jest nur bei Liegnit gefafdert (Gerh.).
- 12. O. pusillum Grav. In Der Chene und im Gebirge bis gegen 4000 F., unter Rinden ber Gichen, Riefern, Fichten 20., ziemlich felten. Tefchen, Rauden, Breslau, Festenberg (häufig, Lottermofer), Waldenburger-Gebirge, Landeshut (Pfeil), Riefen = Gebirge (oberhalb ber Grenzbauden), Grafschaft Glaz.
- 13. O. scabriusculum Kraatz. Bisher nur im Gebirge, febr selten. Grafschaft Glaz (Zebe), Altvater (Rolenati).
- 14. O. elegans Kraatz. Bisher nur in ber Grafichaft Glag, febr felten (Bebe), Wölfelsgrund (v. Rottenberg).
- 15. O. deplanatum Gyl. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 4000 F., am ausfliegenden Saft der Baume, unter Rinden, an Mauern 2c., ziemlich häufig. Tefchen, Rauden, Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Riesen=Gebirge (Grenzbauden, Sampelbaude), Kapbach=Gebirge, Liegnit, Bogenberge.

16. O. concinnum Marsh. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter Rinden, in Kellern 2c., ziemlich felten. Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnis, Walbenburger = und Altvater = Gebirge, Graf-

schaft Glaz.

17. O. testaceum Er. In ber Ebene und im Borgebirge, felten. Begberge, Panten bei Liegnit (Gerh.).

18. O. vile Er. Im Borgebirge und Gebirge, fehr felten. Bal-

benburger = Gebirge.

19. O. brunneum Payk. In ber Chene und im Gebirge, in Wälbern unter Rinde und bem auf Diefer machfenden Moofe, felten. Rauden (an Eichen), Breslau, Dyhernfurth, Grafschaft Glaz.
20. O. lucidum Er. In der Ebene und im Borgebirge, unter

Rinden, in Bluthen, an Saufern 2c., felten. Rauden, Ratibor, Breglau.

Liegnit, Begberge.

- 21. O. florale Payk., Fahraei Zett., maculicorne Heer. In der Ebene und im Gebirge (bis über 3000 F.), auf Blüthen, häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Trebniper Hügel, Bischofstoppe, Alt=vater=Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger=, Kapbach= und Riesen= Bebirge.
- 22. O. nigrum Grav. In der Ebene und im niederen Gebirge, felten. Rauben, Liegnit, Graffchaft Glaz, Riefen = Gebirge (Sacher).

23. O. translucidum Kraatz. 3m Borgebirge, febr felten. Bef-

berge (im Juli).

24. O. striatum Grav. In der Ebene und im Borgebirge, felten.

Rauben, Breslau, Schofnit bei Ranth.

25. O. inflatum Gyl. In der Ebene und im Gebirge, an Baumen, felten. Ratibor (am Safte ber Gichen, ziemlich häufig, Roger), Bopten, Sochwald (in Buchen), Grafichaft Glaz, Altvater = Gebirge.

Eusphalerum Kraatz.

1. E. triviale Er. 3m Borgebirge und Bebirge, auf Bluthen und Blättern, felten. Troppau, Panten bei Liegnis, Graffchaft Glaz. Altvater = Gebirge.

Anthobium Stephens.

1. A. signatum Mark. Im Borgebirge und Gebirge, in Bluthen, häufig. Tefchen, Altvater = Gebirge, Landed, Waldenburger = Gebirge, Riefen = und Ratbach = Gebirge.

2. A. abdominale Grav., semicoleoptratum Panz. In ber Ebene und im Gebirge, auf Bluthen, ziemlich felten. Uftron, Ratibor,

Bischofskoppe, Altvater = Gebirge, Schneeberg, Riesen = Gebirge. 3. A. limbatum Er., adustum Er., fuscipenne Heer. Im Borgebirge und Gebirge (zuweilen felbst bis über 4000 F., hohes Rad, Ende Mai), auf Bluthen von Spiraen, Prunus avium, Sorbus aucuparia 2c., ziemlich häufig. Uftron, Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Sornschloß, Begberge, Riefen = Gebirge.

4. A. Aucupariae Kiesw. Im Gebirge bis gegen 4000 F., auf Bluthen (Sorbus aucuparia, Ranunculus) 2c., ziemlich selten. Altvater-Gebirge, Peterstein, Ressel, neue Schäferei am Altvater (v. Riesm.), Grafich. Glaz (Rlessengrund im Juni), Waldenburger - Gebirge, Rapbach - Gebirge. 5. A. florale Panz. In der Ebene und im Gebirge, ziemlich selten. Bestiden, Ratibor (in Blüthen der Pulmonaria), Altvater=Gebirge, Grafschaft Glaz, Walbenburger -, Riefen = und Ifer=Gebirge (Klinsberg).

Grafschaft Glaz, Waldenburger =, Riefen = und Jer = Gebirge (Flinsberg).
6. A. minutum F., paludosum Heer. In der Ebene und im Gebirge, auf Blüthen (Ranunkeln, Potentillen 2c.), gemein. Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger =, Riesen = und Iser = Gebirge, Trebniper Hügel.

7. A. anale Er. 3m Gebirge bis gegen 4000 F., giemlich felten.

Altvater - Gebirge, Riefen - Bebirge (über den Grenzbauden).

8. A. longulum Kiesw. Auf den grasreichen Abhängen des Gebirges (bis über 4000 F.), auf Blüthen, ziemlich haufig. Iser-, Riesenund Gulen-Gebirge.

9. A. montanum Er., alpinum Heer. Bisher nur in einigen Er. auf ben Rämmen bes Riefen = und Altvater = Gebirges im Frühlinge.

10. A. luteipenne Er. Im Gebirge bis auf die Kamme, 4500 F., gemein. Altvater=Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger=Gebirge, Riesen=Gebirge (Wiesen=, Spindler= und alte Schlesische Baude).

11. A. longipenne Er. Im Vorgebirge und Gebirge, bis über 3500 F., gemein. Uftron, Grab bei Troppau, Altvater = Gebirge, Graf-

schaft Glaz, Bornschloß, Riefen = und Ifer = Gebirge.

12. A. puberulum Kiesw., pallens Heer. Bis jest nur in

2 Er. auf bem Riefen = Bebirge gefangen.

13. A. ophthalmicum Payk. Im Gebirge bis über 4000 F., ziemlich häufig. Liffa=Hora (Schwab), Altvater (Vatergraben), Graffchaft

Glaz, Gulen =, Ratbach = (Werh.) und Riefen = Gebirge.

14. A. silesiacum Letzn. Im Vorgebirge und Gebirge bis über 2500 F., in Blüthen (Chaerophyllum hirsutum, Ranunculus-Arten, Cirfien, Convallaria, Aquilegia 2c.), ziemlich häufig. Grafschaft Glaz (Klessengrund, Königshainer Spipberg), Eulen = und Walbenburger = Gebirge, Bögenberge, Riesen = Gebirge (Agnetendorf, Johannisbad).

15. A. torquatum Marsh. Im Vorgebirge und Gebirge bis gegen 3000 F., ziemlich selten. Reichensteiner Gebirge, Bögenberge, heßberge

(auf Prunus spinosa), Rabbach = Gebirge.

16. A. Sorbi Gyl. In der Ebene und im Gebirge, bis gegen 3000 F., häufig. Ustron, Grät bei Troppau, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Bögenberge (in Blüthen der Convallaria majalis), Geiersberg, Heßberge, Liegnip, Riesen- und Iser-Gebirge, Trebniper Hügel.

#### Proteinus Latreille.

1. P. brachypterus F., laevicollis Heer. In der Ebene und im Gebirge bis an 3000 F., an aussließendem Baumsaft, in Pilzen 2c., häusig. Ustron, Landecke, Rauden, Ratibor, Breslau, Liegnis, Glogau, Ratbach = und Riesen = Gebirge, Bögenberge, Grafschaft Glaz, Trebnitzer Hügel.

2. P. macropterus Gyl. Wie der Borhergehende und ebenfo häufig.

3. P. atomarius Er. In der Ebene und im Borgebirge, an Eichen, Pilzen, Dünger 2c., ziemlich häufig. Ratibor, Breslau, Bögen-berge, Kapbach = Gebirge.

#### Megarthrus Stephens.

1. M. depressus Payk. An Dünger, halbtrockenem Kuhmist, unter Mood 2c., bis 4500 F., ziemlich selten. Ratibor, Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Riesen = Gebirge (Koppenplan, Wiesenbaude).

2. M. nitidulus Kraatz. Im Gebirge, selten. Graffchaft Glaz

(Bebe), Riesen = Gebirge (hohes Rad).

3. M. affinis Miller, sinuatocollis Kraatz. In der Ebene und im Gebirge bis über 4000 F., unter Moos, Steinen 20., ziemlich häufig. Ratibor (in Pilzen, häufig), Altvater, Riesen=Gebirge (Abhänge der schwarzen Koppe).

4. M. sinuatocollis Lacord. Wie der Borhergehende, aber viel

feltener. Riefen-Gebirge.

5. M. denticollis Beck. In der Ebene und im niederen Gebirge, am ausfließenden Saft der Bäume, unter Moos 2c., Abends auch umher=schwärmend, zuweilen nicht selten. Rauden, Ratibor, Liegniß, Glogau, Hirschberger Thal, Waldenburger=Gebirge, Grafschaft Glaz.

6. M. hemipterus Ill. In der Ebene und im Borgebirge, in Vilzen, zuweilen ziemlich häufig. Ratibor, Rupp, Leobschüß, Troppau.

#### Phloeobium Erichson.

1. Ph. clypeatum Müll. Auf Rasenplägen im Park zu Rauden Abends einige Male getäschert (Roger), bei Liegnit unter einer Weide im Gerölle (Gerh.), heßberge (v. Rottenberg).

#### Phloeocharis Mannerheim.

1. Ph. subtilissima Mannh. In der Ebene und im Vorgebirge, unter trocener Kiefernrinde, selten. Nördlicher Theil des Fürstenth. Teschen (Reitter), Liegniß, Trebnißer Hügel, Kottwiß bei Ohlau.

## Prognatha Latreille.

1. P. quadricornis Kirb. Bisher nur bei Frankenstein Abends im Fluge gefangen (Seeliger).

2. P. humerulis Germ. Unter Rinden, in der Chene und im niederen Gebirge, fehr felten. Altvater = Gebirge.

# Micropeplus Latreille.

1. M. porcatus Payk. In der Ebene und im Vorgebirge, auf feuchten Wiesen, Rasenpläßen und Gängen, unter Bäumen, im Gerölle 2c., häusig. Rauden, Ohlau, Breslau, Festenberg, Glogau, Liegniß, Herrnstadt, Glaz.

2. M. fulvus Er, Rach Reitter, Raferfauna Mährens, in einem Reller in Elgot in ben Beskiben in einem Stude gefangen.

# Pselaphidae.

#### Chennium Latreille.

1. Ch. bituberculatum Latr. In der Ebene und im niederen Gebirge, bei Ameisen unter Steinen, sehr selten. Teschen (Reitter), Glogan (Mielke, Stett. ent. Zeit. 1852 S. 258).

#### Centrotoma Heyden.

Das Borkommen der C. lucifuga H. in Schlesien bedarf noch der Bestätigung.

Tyrus Aubé.

1. T. mucronatus Panz. In der Ebene und im Gebirge, in den Kolonien der Formica nigra Latr., unter Rinden alter Stöcke, in hohlen Bäumen 2c., selten. Nauden, Kieferstädtel, Breslau, Trebniper Hügel, Festenberg, Grafschaft Glaz (nicht selten, Z.), Hochwald (Schwarz).

#### Pselaphus Herbst.

1. Ps. Heisii Hbst. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter Steinen, Moos, Anspüligt (in der Nähe von Wiesen) 2c., auch bei Ameisen, nicht selten. Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Grafschaft Glaz, Trebnißer Hügel.

2. Ps. Dresdensis Hbst. Wie ber Borhergehende und noch häufiger.

## Tychus Leach.

1. T. niger Payk. An Burzeln der Baume, unter Moos und Gerölle, ziemlich selten. Teschen, Ratibor, Breslau, Lissa, Glogau, Liegnit.

## Trichonyx Chaudoir.

1. Tr. sulcicollis Reichenb. Unter Laub, Gerölle, in hohlen Bäumen (in der Nähe von Ameisen), an Häusern 20., sehr selten. Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau (in einer hohlen Populus nigra, Schwarz), Liegniß.

2. Tr. Märkelii Aub., sulcicollis Curt. Nach Zebe in der Graf-

schaft Glaz.

#### Batrisus Aubé.

1. B. formicarius Aub. Unter Moos und faulenden Pflanzenstoffen, fehr felten. Beskiden, Teschen (unter Lasius abienus im Mai, Reitter), Liegnit (Quedenseldt).

- 2. B. Schwabii Reitter. In einer hohlen Ciche, in Gesellschaft der Formica cunicularis im Thale ber Oftrawita bei Paskau entbedt. (Reitter).
- 3. B. Delaporti Aub. Unter faulenden Pflanzenstoffen und bei Ameisen, fehr felten. Teschen, Liegnit, Glogau, Maltsch.
- 4. B. venustus Reichb. Unter Moos und faulenden Pflanzenstoffen, am Fuße alter Eichen, auch bei Ameisen, sehr selten. Bestiden (Reitter,) Breslau, Görlitz.

## Bryaxis Leach.

- 1. B. sanguinea L. Unter Steinen, Moos, auf Wiesen, an Dämmen, an Wurzeln 2c., häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Festen=berg, Glogau, Trebniper Hügel, Liegnis, Waldenburger = Gebirge.
  - 2. B. fossulata Reichb. Wie ber Borhergehende, und ebenso häufig.
- 3. B. xanthoptera Reichb. Rach Reitter, Rafersauna Mahrens, bei Freistadt an der Olfa im Weidengemulle.
  - 4. B. haemoptera Aub. Rach Reitter a. b. Dlfa bei Tefchen, felten.
- 5. B. Helferi Schmidt. Auf Wiesen, im Anspüligt 2c., selten. Liegnit, Lissa, Breslau.
  - 6. B. Schüppelii Aub. Wie ber Borhergehenbe. Liegnit (Gerh.).
- 7. B. haematica Reichb. Unter Gerölle, auf Wiesen 2c., häufig. Rauben, Ratibor, Breslau, Lissa, Glogau, Liegnis.
- 8. B. Juncorum Leach. Unter Anspüligt, selten. Rauden (an ber Ruda ziemlich häufig, Roger), Breslau, Liegnitz.
- 9. B. impressa Panz. Unter Moos, an Graben, Flugufern 2c., ziemlich felten. Liffa, Breslau, Glogau, Liegnib (häufig, Gerh.).

## Bythinus Leach.

- 1. B. clavicornis Panz. Unter Moos bei Ratibor, sehr selten (Kelch).
- 2. B. puncticollis Denny. Unter Moos, Steinen 2c., in der Ebene und im Borgebirge, selten. Freistadt an der Olsa (Reitter), Ratibor, Breslau, Liegnip, Heßberge (Schwarz), Bögenberge, Münsterberg (Schwarz).
  - 3. B. nigripennis Aub. Nach Reitter, Käferfauna Mährens, bei

Teschen und Freistadt an der Olfa, sehr selten.

4. B. Chaudoirit Chaud., crassicornis Aub. Nach Reitter's Räferfauna Mahrens im Fürstenthum Teschen im Moose und am Fuße eines alten Holzgebäudes, selten.

5. B. bulbifer Reichb. In der Cbene und im Borgebirge, ziemlich häufig. Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Hefberge.

6. B. Curtisii Denny. Wie der Borhergehende, jedoch felten.

7. B. nodicornis Aub. Im Vorgebirge, - an Flußufern, unter Gerölle, felten. Freistadt an der Olfa (Reitter), Waldenburg am Altvater.

- 8. B. securiger Reichb. Auf Wiesen, an Gewässern, selten. Freistadt an der Olsa (Reitter), Liegnip, Panten, Schofinip, Grafsch. Glaz.
- 9. B. Burellii Denny. Unter Anspüligt, Laub, Moos und fau-Ienden Pflanzenstoffen, ziemlich häufig. Freistadt an der Olsa, Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnis, Hesberge, Grafschaft Glaz.

## Euplectus Leach.

- 1. E. Erichsonii Aub. Im niederen Gebirge, unter Gerölle, fauligen Holztheilen 2c., sehr felten. Hochwald, heidelberg bei Görbers= borf (Schwarz).
- 2. E. Fischeri Aub. Unter ber Rinde von Riefernstöden, zuweilen auch umherschwärmend, ziemlich selten. Rauden, Freistadt an ber Olfa (Reitter).
- 3. E. signatus Reichb. Unter Laub und modernden Pflanzenftoffen, felten. Teschen, Ratibor, Breslau, Liegnit.
- 4. E. sanguineus Denny. Nach Reitter, Käferfauna Mährens, im Fürstenthum Teschen, selten.
- 5. E. Karstenii Reichb. Unter Rinde der Eichen, auf Wiesen, in den Rolonien der Formica rufa, selten. Rauden, Ratibor, Breslau, Gogau, Liegnis, Grafschaft Glaz.
- 6. E. gracilis Chaud. (vielleicht Var. des Borstehenden). Wie ber Vorhergehende, und ebenso selten.
- 7. E. Richteri Reitter. In einer hohlen Eiche bei Formica cunicularis im Thal der Ostrawişa bei Paskau ziemlich häusig in Gesellschaft des Batrisus Schwabii; auch bei Breslau und Liegnis.
- 8. E. nanus Reichb., Kirbyi Denny. In Weidenmulm, bei Formica fuliginosa 2c., sehr selten. Liegnib, Teschen.
- 9. E. ambiguus Reichb. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter Laub, Gerölle, auf Wiesen, in Ameisennestern 2c., häufig. Freistadt an der Olsa (Reitter), Rauden, Breslau, Glogau, Liegnip, Schweidnip, Grafschaft Glaz (ziemlich selten).
- 10. E. bicolor Denny, glabriculus Gyl., Fennicus Mäklin. Unter Kiefernrinde, sehr selten. Rauben.

#### Trimium Aubé.

- 1. T. brevicorne Reichb. Unter Laub, modernden Begetabilien, in Glashäusern 2c., in der Ebene und im niederen Gebirge, ziemlich häusig. Freistadt an der Olsa, Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Mühlgast bei Steinau (Schwarz), Liegnip, Schweidnip, Grafschaft Glaz.
  - 2. T. brevipenne Chaud. Wie ber Borhergehende, aber felten.
- 3. T. Schmidtii Mark. In den Kolonien der Ameisen (Formica congerens), sehr selten. Rauden.

# Clavigeridae.

## Claviger Preyssler.

1. C. longicornis Müll. Unter Steinen bei Umeifen, fehr felten.

Breite Thaler des Altvater-Gebirges, Tefchener Gebirge (Reitter).

2. C. foveolatus Müll., testaceus Preyssl. In der Chene und im Gebirge, in den Rolonien der Formica rusa und congerens, zuweilen häufig. Ratibor, Breslau, Trebniper Sugel, Liegnit, Bopten = Gebirge. Schweidnit, Grafschaft Glaz, Waldenburger = Gebirge, Hirschberger Thal, Bei Schmiedeberg querft in Schleffen von Röhler am Anfange Dieses Sahrhunderte entbedt.

# Scydmaenidae.

## Cephennium Müller.

1. C. thoracicum Müll. In den Rosonien der Formica rufa und fuliginosa, zuweilen ziemlich häufig. Teschen und Freistadt an ber Olsa, Rauden, Breslau, Trebniper Hügel, Grafschaft Glaz, hefberge. 2. C. laticolle Aub. Wie der Vorhergehende, aber selten.

3. C. fulvum Schaum. Bei Teschen und Freistadt an der Olsa (Reitter), breite Thaler Des Altvater = Gebirges.

## Euthia Stephens.

1. E. scydmaenoides Steph., abbreviatella Er. Unter Laub, Berölle 2c., bei Formica rufa, felten. Breslau, Liegnit, Tefchen.

## Scydmaenus Latreille.

1. S. Godarti Latr. In hohlen Gichen und Linden, unter Rinden

2c., selten. Freistadt an der Olsa, Rauden, Breslau, Glogau. 2. S. scutellaris Müll. & Kze. Unter Laub, in Weidenmulm, bei Formica fuliginosa 2c., ziemlich häufig, Rauden, Trebniper Hügel, Festenberg, Liegnis, Begberge, Graffcaft Glaz.

3. S. collaris Müll. & Kze., propinguus Chaud., tuberculatus Choud. Unter Eichenlaub, an Weidenstöcken, bei Ameisen (F. fuliginosa, cunicularia, rufa), ziemlich häufig. Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Begberge, Graffchaft Glaz.

4. L. pusillus Müll. & Kze. Bie ber Borbergebenbe, aber febr

felten. Glogau (D.).

5. S. exilis Er., vicinus Chaud., croaticus Hampe. Unter Laub 2c., fehr felten. Rauben (am Fenfter eines Gartenhaufes) Liegnit.

- 6. S. angulatus Müll. & Kze., Wighami Denny. Unter Laub, Gemülle, bei Formica cunicularia 2c., felten. Randen, Ratibor, Trebniper Hügel, Liegnit, Grafschaft Glaz.
- 7. S. elongatulus Müll. & Kze. Unter Laub, in den Rolonien der Formica cunicularia, ziemlich selten. Teschen, Ratibor, Breslau, Glogau, Sesberge, Grafschaft Glaz, Thäler des Riesen-Gebirges.
- 8. S. rubicundus Schaum. Unter Laub in Baldern bes Gebirges und ber Ebene, felten. Tefchen, Altvater-Gebirge, Grafich. Glaz, Liegnip.
- 9. S. helvolus Schaum. Unter Laub in Garten und Wäldern, selten. Teschen, Rauden (im Juli und August am Fenster eines Garten= hauses 20 Ex.), Trebniger Hügel.
- 10. S. pubicollis Müll. & Kze. Unter Laub, Gemülle 2c., felten. Tefchen, Ratibor (Lenczof = Wald unter Sichenlaub), Breslau, Glogau, Hegberge.
- 11. S. Motschulskii Sturm, Kiesenwetteri Kiesw. Unter Laub in Wäldern, sehr selten. Ratibor (Storchwald), Altvater = Gebirge.
- 12. S. denticornis Müll. & Kze. Unter Laub in Wälbern, fehr felten. Tefchen, Ratibor, Breslau.
- 13. S. rutilipennis Müll. & Kze. Unter Laub, Gerölle 2c., an Ufern von Gewässern, nicht selten. Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Schweidnis, Liegnis.
- 14. S. hirticollis Ill., fimetarius Chaud. Unter Gerölle, an Ufern der Gewässer, auf Juncus- und Carex-Arten 2c., gemein. Rauden, Ohlau, Breslau, Glogau, Görliß, Liegniß, Schweidniß.
- 15 S. claviger Müll. & Kze. In fauligen Riefernstöcken, unter beren Rinde, in Stöcken ber Formica nigra, zuweilen nicht felten. Tefchen, Rauden, Breslau, Glogau, Liegnit.
- 16. S. Mäklini Mannh. In den Restern der Formica rufa Nyl., felten. Rauden, Breslau, Trebniber Sügel, Liegnip, Bopten = Gebirge.
- 17. S. Wetterhalii Gyl., hirtus Sahlb., quadratus Müll. & Kze. Unter Laub und Gerölle, an den Ufern von Gewässern, ziemlich häusig. Rauden, Lubowit bei Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Grafschaft Glaz (bei Formica rusa).
- 18. S. (Eumicrus) tarsatus Müll. & Kze. Unter modernden Pflanzenstoffen, an Düngerhaufen 2c., oft auch umherschwärmend, ziemlich häusig. Mistek, Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Bögenberge.
- 19. S. (Eumicrus) Hellwigii F. Unter Laub bei Formica nigra, selten. Ratibor, Breslau, Hohendorf bei Liegnis.
- 20. S. (Eumicrus) rufus Müll. & Kze. Unter Pflanzenstoffen, in Lohehausen, in den Nestern der Formica rusa 2c., selten. Ustron, Ratibor, Tworkau, Ohlan.

# Silphidae.

#### Leptinus Müller.

1. L. testaceus Müll. In der Ebene und im Gebirge, unter Bemulle, Rinde, in alten Eichen, am ausfliegenden Saft ber Baume, in ben Neftern der Mooshummeln 2c., febr felten. Graffchaft Glag (Bolfelefall. Dr. Rraat), Altvater = Gebirge.

## Choleva Latreille.

1. Ch. spadicea Sturm. Unter Laub und faulenden Pflangen= ftoffen, fehr felten. Ratibor, Trebniger Sugel, Liegnis.

2. Ch. intermedia Kraatz. Unter faulenden Pflanzenstoffen, auf

Wegen 2c., fehr felten. Rauben.

3. Ch. angustata F. In der Chene und im Gebirge, felten. Tefchen, Breslau, Neumartt, Liegnis, Lüben, Bögenberge, Grafich. Glaz.

4. Ch. nivalis Kraatz. Unter Beibelbeer = Beftrupp, faulenden Pflanzenstoffen 2c., bisher nur im Riefen- und Schnee- Gebirge bis gu 4000 F. beobachtet, felten. Melgergrund, Teichrander, fleiner Teich. Bolfelegrund (v. Rottenberg).

5. Ch. cisteloides Fröhl., castanea St. Unter Gerolle nach Ueberschwemmungen zuweilen ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Dhlau, Breslau.

6. Ch. agilis Ill. Unter faulenden Pflangen, an Dungerhaufen, fehr felten. Ratibor, Breslau, Bahlstatt (v. Rottenberg).

7. Ch. strigosa Kraatz. Bei Glogau, febr felten. (Gerh.).

8. Ch. velox Spence. Auf bem Altvater, bei Rarlebrunn, febr felten (Roger).

9. Ch. brunnea St. Bei Glogau, fehr felten (Gerh.).

### Catops Paykull.

1. C. picipes F. In ber Ebene und im Gebirge, an Pilgen, am ausfliegenden Saft der Baume, unter faulenden Pflanzenstoffen, felten. Rauben, Ratibor, Breslau, Trebniger Sugel, Riefen-Gebirge, Bogenberge. Fürstenstein, Graffchaft Glaz.

2. C. fuscus Panz. An faulenden Pflanzen, in Rellern 2c. Lu-bowig, Breslau, Festenberg, Neumarkt, Liegnis, Graffchaft Glaz.

3. C. umbrinus Er. Am Fuße alter Cichen im Sande, mit Ameisen zusammen, selten. Breslau, Freistadt an der Olsa (Reitter).

4. C. nigricans Spence, fuliginosus Er. Unter Laub, mit Ameisen zusammen, ziemlich felten. Rauden, Ratibor, Bredlau, Trebniger Sugel, Liegnis, Grafschaft Glaz.

5. C. coracinus Kelln. Unter Laub und Steinen, felten. Altz

vater = Gebirge, Graffcaft Glaz (Bebe).

6. C. morio F., dissimulator Spence. Unter Laub, Berölle sc., giemlich häufig. Rauben, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Graffc. Glaz.

7. C. nigrita Er. Un faulenden Thier- und Pflanzenstoffen, ziemlich häufig. Troppau, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniger Hügel, Festensberg, Liegnit, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.

8. C. grandicollis Er. In der Ebene und im Gebirge (bis über

3500 F.), selten. Ratibor, Breslau, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz. 9. C. chrysomeloides Panz. Wie der Vorhergehende, und an benfelben Orten. Liegnis.

10. C. longulus Kelln., pilicollis Thoms. Im Gebirge unter

Moos bis gegen 4000 F., sehr selten. Altvater.
11. C. tristis Panz., Leachii Spence, abdominalis Rosh. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 4000 F., ziemlich felten. Rauden, Ratibor, Bredlau, Liegnit, Graffcaft Glag, Altvater.

12. C. Kirbyi Spence, rotundicollis Kelln. 3m Gebirge, felten.

Altvater = Gebirge, Graffchaft Blag (Bebe).

13. C. neglectus Kraatz. In Gebirgewäldern, an Thierresten, Knochen 2c., ziemlich selten. Altwater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Walbenburger = Webirge.

14. C. alpinus Gyl., subfuscus Kelln. Wie der Borhergehende.

Rauden (am Fenfter), Altvater, Grafichaft Glag.

15. C. Watsoni Spence, agilis Gyl., fumatus Er. Unter Laub, an Thierresten, Abende umberschwärmend, in der Ebene und im Gebirge, nicht felten. Tefchen, Rauden, Lubowig, Breslau, Glogau, Liegnig, Bopten, Grafichaft Glag, Altvater = Gebirge.

16. C. fumatus Spence, scitulus Er. In Gebirgemalbern, felten. Riefen- Gebirge, Baldenburger- Gebirge, Fürstenth. Tefchen (häufig, Reitter).

17. C. varicornis Rosenh. Im Gebirge an faulen Blätterschwämmen. Dftabhang ber Beufcheuer (v. Rottenberg).

18. C. sericeus Panz. In der Chene und im Gebirge, zuweilen

ziemlich häufig. Ratibor, Breslau, Liegnit, Graffchaft Glaz.

19. C. anisotomoides Spence. Unter faulendem Laube, felten.

Breslau, Schofinit bei Ranth, Begberge (Schwarz).

20. C. colonoides Kraatz. 3m Sande am Juge alter Cichen, oft in Gesellschaft der Formica cunicularia und rufa, in der Ebene und in Bebirgothalern, felten. Freistadt an ber Olfa, Breslau, Jug des Riefen-Gebirges, Liegnit (Beigenrobe).

#### Colon Herbst.

1. C. Viennense Hbst. In ber Ebene und im Gebirge, auf Gras (namentlich bei Sonnenuntergang), ziemlich felten. Breslau, Schofnit, Liegnit, Graffchaft Glag.

2. C. bidentutum Sahlb. Nach Zebe in Schlesien heimisch.

3. C. serripes Sahlb., fusculum Er., simplex Thoms. Die der Borhergehende, aber feltener. Ratibor, Breslau, Liegnit, Gulen-Bebirge, Graffchaft Glaz.

4. C. clavigerum Hbst. In ber Chene und im Borgebirge, selten. Breslau, Trebniger Sügel, Liegnis.

5. C. fuscicorne Kraatz, pubescens Kraatz. Auf Gras, an

Bebauben, felten. Rauden, Liegnis, Graffchaft Glag.

6. C. murinum Kraatz. In der Ebene, sehr selten. Ratibor, Freistadt an der Olsa (Reitter).

7. C. dentipes Sahlb., brevicorne Sahlb., spinipes Halid. Die es scheint, nur im Gebirge, felten. Waldenburger=Gebirge, Grafich. Glas.

8. C. Zebei Kraatz. In Gebirgemaldern, felten. Altvater=Ge-birge, Grafichaft Glaz.

9. C. appendiculatum Sahlb. In Balbern an Wiesen, selten.

Rauben, Breslau, Graffchaft Glag.

10. C. calcaratum Er., pygmaeum Er., Var. nanum Er. Mit dem Borhergehenden in Balbern auf Graspläßen, selten. Rauden, Ratibor, Liegniß, Bögenberge, Grafschaft Glaz.

11. C. rufescens Kraatz. In waldigen Gegenden des niederen

Bebirges, felten. Grafichaft Glaz.

12. C. affine St. Wie der Borhergehende, aber noch seltener. Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz.

13. C. armipes Kraatz. Auf Grasplägen in Gebirgemaldern,

felten. Grafschaft Glaz.

14. C. angulare Er., rectangulum Chaud. Unter Laub, Gerölle, bes Abends (namentlich im August) umherschwärmend, selten. Rauden, Breslau, Liegnit, Grafschaft Glaz.

15. C. brunneum Latr. Wie der Borhergehende, aber ziemlich häufig. Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau, Bögenberge, Liegnit, Graf-

schaft Glaz.

16. C. latum Kraatz. In waldigen Gegenden des Gebirges, auf Gras (besonders bei Sonnenuntergang), zuweilen ziemlich häufig. Alt= water, Grafschaft Glaz (Zebe), Eulen-Gebirge.

17. C. Delarouzei Tourn. Nach Dr. Kraat (Berl. ent. 3. 1864

S. 47) von Bebe mehrfach in der Grafschaft Glag gefangen.

## Pteroloma Eschscholtz.

1. Pt. Forstroemii Gyl., Holocnemis Gravenhorstii Schill. An reißenden Gebirgebächen (bis etwa 3000 F. emporsteigend), im feuchten Gerölle und Sande, meist wie todt daliegend, selten. Altvater = Gebirge (Karlsbrunn, hoher Fall), Grafschaft Glaz (Schneeberg, Eisenschmelze bei Reinerz), Riesen = Gebirge (Melzer = und Riesengrund, Zacken).

#### Necrophilus Illiger.

1. N. subterraneus Dahl. Nach Rendschmidt (Uebers. der Arb. der schles. Gesellsch. 1840 S. 84) in Schlesien vorkommend. In neuerer Zeit nicht wieder gefangen.

## Silpha Linné.

1. S. (Necrodes Leach.) littoralis L. An tobten Kapen und größeren todten Thieren, zuweilen häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Görlit, Trebniher Hügel, Schweidnit, Waldenburger = Gebirge, Grafschaft Glaz.

2. S. (Oeceocampta Leach), thoracica L. In der Chene und im niederen Gebirge, an Mas, häufig, namentlich in Gebufden. Ratibor, Breslau, Glogau, Trebniber Sugel, Liegnit, Begberge, Sirfcberger Thal,

Schweidnit, Graffchaft Glaz.

3. S. (Oeceocampta) rugosa L. In ber Ebene häufig, feltener im Borgebirge und Gebirge.

4. S. (Oeceocampta) sinuata F., unicostata Lap. In der Chene

und im niederen Gebirge überall häufig.

5. S. (Oeceocampta) dispar Hbst. In ber Ebene und im niederen Bebirge, felten. Rieferstädtel, Festenberg (Lottermofer), Altvater-Gebirge,

Grafschaft Glaz, Waldenburger=Gebirge, Liegnit, Breslau.
6. S. (Oeceocampta) opaca L. In der Ebene und im Gebirge bis an 4900 F., häufig. Dberschlesien (felten, Roger), Breslau, Festenberg, Glogau, Trebniger Sugel, Liegnit, Begberge, Fürstenstein, Thaler bes Waldenburger = Gebirges (Dittersbach, Lehmwaffer), Riefen = Gebirge (Schneekoppe), Grafichaft Glaz, Altvater = Gebirge.

7. S. (Oeceocampta) quadripunctata L. In ber Ebene und im Borgebirge, auf Eichengesträuch, im Mai ziemlich häufig. Rauben, Ratibor, Breslau, Dyhernfurt, Glogau, Trebniper Hugel, Schweidnig, Liegnig, Begberge, Hirschberger Thal.

8. S. reticulata Ill. In der Chene und im Gebirge, an Aas, auf grunem Getreibe, bis gegen 3000 F., häufig. Ratibor, Rauden (felten), Breslau, Glogan, Trebniger Bugel, Liegnig (ziemlich felten), Begberge, Sirschberger Thal, Landesbut, schwarzer Berg bei Neuhaus, Grafschaft Glaz.

9. S. carinata Ill., lunata Heer, italica Küst. In der Chene felten, häufiger im Borgebirge, im Gebirge bis über 4300 F. nicht felten. Oberberg, Ratibor, Breslau, Trebniper Bugel, Altvater, Glazer Schneeberg, Menfe, Schweidnit, Waldenburger-Gebirge, Riefen-Gebirge (Grenz-

bauden, Spindlerbaude).

10. S. tristis Ill. In der Ebene und im Gebirge, auf Wegen 2c., namentlich auf Kaltboden, felten. Freistadt an der Olfa und Oberberg im Fürstenthum Tefchen (minber felten, Reitter), Ratibor, Altvater-Gebirge (Lindewiese, Karlebrunn), Grafichaft Glaz, Schweidnig, Trebniger Sügel.

11. S. nigrita Creutz., alpina Germ., ambigua Gr. Nur im Altvater-Gebirge, und auch ba besonders nur auf den unbewaldeten Rämmen

(bis 4400 F.) umherlaufend, häufig.

12. S. obscura L. In ber Chene und im niederen Bebirge, an Radavern warm= und faltblutiger Thiere, auf Getreidehalmen 2c., gemein. 13. S. (Phosphuya Leach) laevigata F. In den füdlichen Ausläufern des Altvater = Gebirges, sehr selten. Karlsbrunn (Roger). Das Borkommen des Thieres in Schlesien durfte noch zweiselhaft sein.

14. S. (Phosphuga) atrata L. In Wäldern der Ebene und

des Gebirges bis 4000 g., häufig.

#### Necrophorus Fabricius.

1. N. germanicus L., speciosus Schulze. In der Ebene und im Borgebirge, an den Kadavern größerer Säugethiere, überall, zuweilen nicht selten.

2. N. humator F. In der Ebene und im Borgebirge, an Aas, ziemlich häufig, von Rauden bis an den Fuß des Riesen- und Ifer-Gebirges.

3. N. vespillo L. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Aas, Menschenkoth 2c., durch das ganze Gebiet gemein.

4. N. vestigator Herschel, interruptus Brull. Die ber Bor-

hergehende, jedoch etwas seltener.

5. N. interruptus Steph., fossor Er. In der Sbene und den breiten Gebirgsthälern, an Aas und Menschenkoth, ziemlich selten. Ratibor, Breslau, Festenberg (Lottermoser), Glogau, Trebniper Hügel, Schweidnig, Liegnih (selten), Landeshut, Hirschberger Thal (bei Schmiedeberg mit dem Folgenden schon von dem Rector Köhler gefangen, als eigene Art erkannt und N. funerarius benannt).

6. N. gallicus Duval. In der Ebene und im niederen Gebirge, häufiger als der Borhergehende. Breslau, Ohlau, Obernigf, Zopten, Waldenburger-Gebirge, Hirschberger Thal, Liegnit (Gerk.). Wohl nur

Var. des Vorhergehenden.

7. N. ruspator Er. In der Ebene und im niederen Gebirge, selten. Rauden, Ratibor, Breslau, Festenberg, Zopten-Gebirge, Reims-walde, Schweidnitz, Grafschaft Glaz, Hirschberger Thal, Brückenberg. Auch die Var. microcephalus Thoms. kommt an denselben Orten vor.

8. N. sepultor Charp. In der Ebene und im Vorgebirge, an Aas und Menschenkoth, nicht selten. Ratibor, Ohlau, Breslau, Festen-

berg, Glogau, Jauer, Bolfenhain, Schweidnis, Patschfau.

9. N. mortuorum F. In den Wäldern der Ebene und des Gebirges bis etwa 3000 F., ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Hammer, Trebnißer Hügel, Breslau, Festenberg, Glogau, Heßberge, Riesen-Gebirge, Bögenberge, Hornschloß, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge (hoher Fall).

#### Agyrtes Fröhlich.

1. A. castaneus Payk. In Gemülle, in der Nähe von Bretterzäunen, auf Fußsteigen 2c., ziemlich häufig (namentlich im Frühlinge). Mistek (Schwab), Breslau, Neumarkt, Glogau, Liegnip, Heßberge, Treb= niper Hügel.

2. A. gluber Payk Bon Bebe in ber Grafichaft Glaz aus Moos

gesiebt.

#### Sphaerites Duftschmid.

1. S. glabratus F. Am ausfliegenden Gaft ber Laubbaume, unter Mood, unter den Burgeln alter Gichen in den breiten Thalern des Gebirges, ziemlich felten. Jablunkau, Freiftadt an der Dlfa, Grafschaft Glaz, Altvater = Webirge, Bogenberge, Charlottenbrunn, Sirichberger Thal.

#### Thriarthron Schmidt.

1. T. Markelii Schmidt. Bieber nur ein Stud an einem Damme vor Beigenrode bei Liegnis gefaschert (Gerb.).

### Hydnobius Schmidt.

1. H. punctatissimus Steph., tarsalis R. In Pilgen, febr felten. Riefen = Gebirge (Melzergrund, neue Schlefische Baude, Riefengrund).

2. H. punctatus St. In Pilgen, auf Grafern ac., bis auf die Ramme, felten. Altvater, Grafichaft Glaz, Begberge (Schwarz), Riefen-

Gebirge (Schneegruben, Melzergrund). 3. H. strigosus Schm. Auf freien Waldpläten, in Pilzen 2c., ziemlich felten. Altvater = Gebirge, Graffchaft Glaz, Riefen = Gebirge, Bogenberge.

## Anisotoma Illiger.

- 1. A. cinnamomea Panz. In Pilgen, moderndem Solze, auf Gras 2c., in der Ebene und im Bebirge (befonders in jungen Buchenichlägen) felten. Rauden, Schonborn bei Liegnit (Schwarz), Festenberg (Lottermofer), Altvater-Gebirge, Grafichaft Glaz, Waldenburger = Gebirge, Riefen = Gebirge.
- 2. A. rugosa Steph., armata St. Wie die Borbergebende, aber fehr felten. Altvater = und Riefen = Gebirge.
- 3. A. Triepkii Schmidt. In der Chene und im Gebirge, ziemlich selten. Rauden, Ratibor, Rupp, Breelau, Grafschaft Glaz (ziemlich häufig), Altvater = Bebirge.
- 4. A. picea Ill. In der Ebene und im Bebirge bis 4500 F., felten. Zowada, Rupp, Altvater= und Riefen=Gebirge (Roppenplan), Grafschaft Glaz.
- 5. A. obesa Schm., brunnea St. In Waldgegenden der Ebene und des Gebirges, felten. Rauden, Liegnis, Waldenburger- und Riefen-Bebirge (Petersbaude).
- 6. A. dubia Kugel., ferruginea St. In der Ebene und im Gebirge bis an 4000 F., ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Liegnit, Galgbrunn, Charlottenbrunn, Graffchaft Glag, Altvater.
- 7. A. Silesiaca Kraatz, arctica Thoms. Auf Baldwiesen im Bebirge zuweilen ziemlich häufig. Bolperedorf, Reinerz, Balbenburger-Gebirge.
  - 8. A. ciliaris Schm. Ratibor in der Obora, fehr felten (Roger).

9. A. ovalis Schm. In der Ebene und im Gebirge, auf Wiesen, ziemlich häusig. Rauden, Breslau, Liegnit, Schweidnitz, Grafschaft Glaz (sehr felten).

10. A. nigrita Schm. 3m Gebirge, fehr felten. Riefen-Gebirge

(Bebe), Rynast (v. Riesenw.).

11. A. rubiginosa Schm. Auf Wiesen, selten. Rauden, Graf-

12. A. scita Er. In der Ebene und im Borgebirge, fehr felten.

Reichenstein, Liegnit, Gröditberg, Flinsberg.

13. A. culcarata Er. In der Chene und im Gebirge, ziemlich häufig. Rauden, Breslau, Liegnitz, Kathach-Gebirge, Hirschberger Thal, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.

14. A. badia St., moesta Hampe. In der Ebene und im Gebirge, ziemlich häufig. Uftron, Rauden, Breslau, Liegnis, Waldenburger-

Bebirge, Graffchaft Glaz.

15. A. hybrida Er. In der Ebene und im Gebirge, in jungen Hauen, ziemlich selten. Rauden, Grafschaft Glaz (nicht selten, 3.), Alt=vater=Gebirge.

16. A. parvula Sahlb. In der Chene und im Gebirge, felten. Ratibor, Liegnis, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz (zieml. häufig, 3.).

Cyrtusa Erichson.

1. C. subtestacea Gyl. In Pilzen, modernden Gegenständen, auf Gras 2c., selten. Freistadt an der Olsa, Breslau, Schofinis, Liegnis.

2. C. minuta Ahr. Bie die Borhergehende. Rauden, Dhlau,

Breslau, Liegnip, Grafschaft Glaz.

3. C. latipes Er. Wie Die Borhergehende, aber feltener.

4. C. pauxilla Schm. Wie die Vorhergehende, sehr selten. Friede- walbe bei Breslau.

Colenis Erichson.

1. C. dentipes Gyl. In der Ebene und im Gebirge, auf Gras an Dämmen, auf Wiesen, im Anspüligt, ziemlich häufig. Teschen, Rauden, Lubowiß, Breslau, Militsch, Liegniß, Charlottenbrunn, Grafschaft Glaz.

Agaricophagus Schmidt.

1. A. cephalotes Schmidt. In Pilzen auf Waldwiesen, sehr selten. Waldenburger = Gebirge, Grafschaft Glaz.

2. A. conformis Er. Auf freien Waldpläten, fehr felten. Graf-

schaft Glaz (Zebe).

#### Liodes Erichson.

1. L. humeralis F. An und in Baumschwämmen der Weiden, Eichen, Buchen, Fichten 2c., in der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., ziemlich selten, zuweilen jedoch auch in Menge. Teschen, Rauden, Trebniher Hügel, Breslau, Festenberg, Liegnih, Heßberge, Bögenberge, Waldenburgers Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater.

2. L. axillaris Gyl. Bie der Borhergehende, jedoch viel feltener.

3. L. glabra Kug. Wie L. humeralis, Abende auch umberfliegend, giemlich häufig.

4. L. castanea Hbst. Wie L. humeralis, und in den Gebirge-

malbern noch öfter vorkommend, ale biefe.

5. L. orbicularis Hbst. In den Balbern der Ebene und des Ge= birges, felten. Rauden, Balbenburger-Gebirge, Graffchaft Glaz, Altvater-Bebirge.

Amphicyllis Erichson.

1. A. globus F., staphylaea Gyl. Unter Laub, Rinde, Moos 2c., vorzüglich in Laubwaldungen der Ebene und des Gebirges bis über 3000 F., ziemlich selten. Rauden, Trebnißer Hügel, Liegniß, heßberge, Bögenberge, heinrichau, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.

2. A. globiformis Sahlb. Wie der Borige, aber seltener (nament-

lich in ber Chene).

#### Agathidium Illiger.

1. A. nigripenne F. Unter fauligen Baumrinden, in Baumstuten 2c., zuweilen nicht felten. Freistadt an ber Olfa, Rauben, Grafschaft Glaz, Altvater - Gebirge, Sochwald (Schwarz).

2. A. atrum Payk. Unter und in faulenden Pflanzenftoffen, in

Moos, Anspüligt 2c., ziemlich selten, in der Ebene und im Gebirge. Rauden, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz (ziemlich häusig), Altvater-Gebirge.

3. A. seminulum L. Wie das Vorhergehende, in den Wäldern der Ebene und des Gebirges bis an 4000 F., ziemlich selten. Teschen, Rauden, Trebnizer Hügel, Hirscherger Thal, Bögenberge, Grafschaft Glaz (ziemlich häusig, bis in den October), Altvater-Gebirge.

4. A. luevigatum Er. Wie das Vorhergehende, zuweilen ziemlich

häufig.

5. A. badium Er. In ber Ebene und im Gebirge, felten. Rauben, Liegnit, Begberge, Walbenburger = Gebirge, Bogenberge, Grafichaft Glag (ziemlich häufig, Bebe).

6. A. mandibulare St. Wie ber Borhergebenbe, aber feltener. Fürstenthum Tefchen, Walbenburger - Gebirge, Graficaft Glaz, Altvater-

7. A. plagiatum Gyl. Bisher nur von Zebe in ber Graffcaft

Glaz gefangen.

8. A. rotundatum Gyl. In ben Walbern ber Ebene und bes Bebirges, felten. Tefchen, Rauben, Reichenfteiner-Gebirge, Altvater-Gebirge.

9. A. varians Beck. Im Borgebirge und Gebirge, besonders in Birkenschwämmen, sehr selten. Rapbach - Gebirge, Hochwald (Schwarz), Graffchaft Glag, Abhange bes Altvater = Gebirges.

10. A. discoideum Er. Bieber nur von Zebe in ber Graffchaft Glag in bem Stengel eines auf einem Birtenftode machfenben Dilges aufgefunben.

11. A. marginatum St. In der Ebene und im Borgebirge, felten.

Rauden, Altvater = Gebirge.

12. A. haemorrhoum Er. In der Ebene und im Borgebirge, auch in Garten, ziemlich häufig. Breslau (botanischer Garten), Trebniper Hügel, Liegnis, Bögenberge, Begberge.

# Clambidae.

#### Clambus Fischer.

1. C. pubescens Redt. In der Ebene und im Gebirge, unter Laub, Mist und anderen faulenden Begetabilien, unter Gerölle, Moos 2c., häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Liegnis, Schweidnis, Grafschaft Glaz, Kamenz.

2. C. minutus St. Wie der Vorhergehende, aber felten. Tefchen und Freistadt an der Olfa, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniger hugel,

Liegniß.

3. C. Armadillo de G. Wie C. pubescens, und fast ebenso häusig. Fürstenthum Teschen, Ratibor, Breslau, Liegnis, Görlis, Patschfau.

# Sphaeriidae.

### Sphaerius Waltl.

1. S. acaroides Waltl, obsidianus Kol. Unter Moos, an Teichen, feuchten Grabenrändern, auf feuchten Wiesen 2c., zuweilen nicht selten. Oderberg, Rauden, Ohlau, Breslau, Kohlfurth, Liegnit, hirschberger Thal.

# Trichopterygidae.

#### Ptenidium Erichson.

1. Pt. apicale Er. Unter Laub, Gemülle, Mift und anderen faulenden Pflanzenstoffen, in der Ebene und im Vorgebirge, ziemlich häufig.

Rauben, Breslau, Liegnis, Begberge, Bogenberge.

2. Pt. formicetorum Kraatz. In der Ebene und im Vorgebirge, unter Mist und faulenden Pflanzenstoffen, sehr häufig. Teschen, Rauden (bei Formica fuliginosa), Breslau, Herrnstadt, Liegnis, Görlis, Hirscheberger Thal.

- 3. Pt. fuscicorne Er. In der Chene und im Borgebirge, unter faulenden Pflanzenstoffen, selten. Liegnit, Freiburg, Frankenstein.
- 4. Pt. pusillum Gyl. Wie die Vorhergehenden, vom April an auch bei Sonnenschein um Misthausen schwärmend, sehr häusig. Rauden, Breslau, Trebniger hügel, Glogau, Liegnis, Schweidnis, Kamenz.

#### Ptilium Erichson.

- 1. P. minutissimum Web., trisulcatum Aub. In der Ebene und im Borgebirge, wie die Arten der vorhergehenden Gattung, unter fauslenden Pflanzenstoffen, oft auch umherschwärmend, in Gesellschaft der Folgenden, ziemlich selten. Breslau, Herrnstadt, Görliß, Liegniß.
  - 2. P. canaliculatum Er. Wie das Borhergehende.
- 3. P. inquilinum Er. Wie P. minutissimum, aber häufiger, bei Rauben auch in ben Restern ber Formica congerens (Roger). Teschen.
- 4. P. caesum Er., latum Gillm. Bis jest nur von Roger an den Fenstern eines Gartenhauses in Rauden als sehr felten beobachtet.
- 5. P. fuscum Er. Unter faulenden Pflanzenstoffen, Strafendunger 2c., felten. Breslau, Liegnis, Görlis.
- 6. P. fuscipenne Först. Die das Borhergehende, und fast ebenso felten.
- 7. P. angustatum Er., oblongum Gillm. Bon Roger Abends im Fluge bei Rauden gefangen. Fürstenthum Teschen (bei Formica rufa, selten, Reitter).
- 8. P. Kunzei Heer, spinipenne Com. Unter und in Straßendunger, Pferdemist 2c., sehr häufig, bei schönen Tagen schon von Anfang April. Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniger Hügel, Liegnin, Schweidnin, Frankenstein.

#### Ptinella Matthews.

- 1. P. pallida Er. Unter faulenden Pflanzenstoffen, Baumrinden 2c., ziemlich felten. Breslau, Liegnit, Ratibor.
- 2. P. angustula Gillm. Wie die Vorhergehende, zuweilen ziemlich häufig. Rauden (unter Riefernrinde), Mahlen bei Breslau.

#### Pteryx Matthews.

1. P. suturalis Heer, flavicornis Mäkl., mutabilis Matth. Unter Baumrinden und in Ameisennestern (Formica fuliginosa, congerens), nicht selten. Trebniper Hügel, Liegnip, Grafschaft Glaz, Hochwald (in faulen Buchenstupen, Schwarz).

## Trichopteryx Kirby.

1. T. atomaria de G. Unter Dünger und faulenden Begetabilien, oft auch bei schönem Wetter in der Nähe derselben umherschwärmend, ziemlich häufig. Uftron, Rauden, Ratibor, Breslau, Görlit, Liegnit.

2. T. grandicollis Mannh., fascicularis Gillm. In der Ebene und im Borgebirge, häufig. Tefchen, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniber Sugel, Liegnis, Sirfcberger Thal, Bogenberge, Reichenftein.

3. T. fascicularis Hbst., intermedia Gillm. Wie Die Borhers gehende, aber viel feltener. Rauden, Ratibor, Breslau, Liegnit, Ratbach=

Bebirge, Waldenburger = Gebirge.

4. T. thoracica Gillm. In ber Chene und im Borgebirge, ziemlich felten. Breslau, Trebniger hugel, Freiwaldau.

5. T. brevipennis Er., clavipes Gillm. Wie die Borhergehende. Breslau, Trebniger Hügel, Liegnit.
6. T. pygmaea Er., parallelogramma Gillm. In der Chene

und im Borgebirge, sehr selten. Rauden (Roger).
7. T. pumila Er., sericans Gillm. In der Ebene und im Bor-

gebirge, ziemlich häufig. Rauben, Ratibor, Breslau, Liegnis.

8. T. sericans Heer, depressa Gillm. Wie Die Borbergebende, und ebenfo häufig.

# Scaphidiidae.

## Scaphidium Olivier.

1. S. quadrimaculatum Oliv. Un Schwämmen alter Baumftugen von Laub= und Nadelholz, in der Ebene und im Gebirge bis an 3000 f., ziemlich felten. Troppau, Rauden, Altvater-Gebirge (Rarlebrunn), Graf-Schaft Glaz, Bogenberge, Riefen-Gebirge, Birnbaumel bei Gulau.

#### Scaphisoma Leach.

- 1. S. agaricinum Oliv. Un Baumschwämmen, am ausfliegenden Saft ber Birtenftode, häufig, in ber Ebene und im Bebirge. Uftron, Rauben, Ratibor, Breslau, Trebniger Sugel, Liegnis, Bogenberge, Baldenburger-Gebirge, Grafichaft Glaz, Altvater = Bebirge.
  - 2. S. Boleti Panz. Die bas Borbergebende, jedoch etwas feltener.
  - 3. S. assimile Er. Wie S. agaricinum, und ebenfalls häufig.

# Histeridae.

## Hololepta Paykull.

1. H. plana Füssly. Unter Baumrinden. Auf ber Barania von Reld in einem faulen Stocke gefunden.

### Platysoma Leach.

1. P. frontale Payk. In der Ebene und im Gebirge, unter der Rinde von Eichen und anderen Laubbäumen, in Löcherpilzen 2c., ziemlich Freiftadt an der Difa, Rauden, Breslau, Dbernigt, Festenberg, Birfcberger Thal, Graffchaft Glag.

2. P. depressum F., deplanatum Gyl. Wie der Borhergehende, aber häufiger. Rauden, Ratibor, Rupp, Uftron, Breslau, Trebniper Hugel, Sulau, Schweidnis, Sochwald, Grafschaft Glaz.

3. P. oblongum F. In ber Chene und im Gebirge, auch unter Riefernrinde, selten. Rauden, Trebniper Hügel, Festenberg, Grafschaft Glaz (ziemlich häufig, 3.).

4. P. lineare Er. Wie der Borhergebende. Rauden (unter Riefern-

rinde), Trebniger Sugel, Festenberg, Graffchaft Glaz.

5. P. angustatum E. H. Unter Riefernrinde, in der Cbene und im Gebirge, ziemlich felten. Oberberg, Rauden, Rofel, Breslau, Trebniper Sugel, Festenberg (Lottermofer), Segberge, Graffchaft Glaz.

## Hister Linné.

1. H. helluo Truqui, Silesiacus Rog., modestus Redt. Unter faulenden Begetabilien, Laub, Solgftoden ac., felten. Rauden, Dberberg.

2. H. unicolor L., terricola Redt. Unter faulenden Pflangen, an todten Thieren 2c., häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Sulau, Liegnis, Görlis, Hirschberger Thal, Schweidnis, Grafschaft Glaz, Neiße.

3. H. cadaverinus E. H., striola Sahlb. Wie der Vorhergehende,

und ebenso häufig.

4. M. terricola Germ. In faulenden Pflanzenstoffen, in Rellern 2c., felten. Rauden, Lubowit, Bredlau, Trebniter Sugel, Liegnit, Graffcaft Glaz, Freiwaldau.

5. H. merdarius E. H. Wie der Borhergehende, jedoch noch feltener.

6. H. fimetarius Hbst., sinuatus F. In Mift, besonders der Pferde, im Frühlinge auf Wegen, häufig, namentlich in der Ebene. Fürstenthum Teichen, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniger Gugel, Licquit, Bogenberge, Grafichaft Glaz.

7. H. neglectus Germ. In der Ebene feltener, als in den Ge-birgsthälern. Troppau, Ratibor (felten), Breslau, Dyhernfurt, Trachenberg, Liegnis (fehr felten), Schweidnis, Graffchaft Glag, Sirfcberger Thal.

Schon von Köhler unter dem Namen H. putreus aufgefunden. 8. H. carbonarius E. H., nigellatus Germ. In Dünger, namentlich in Ruhmift, häufig. Tefchen, Rauben (nicht häufig), Breslau, Liegnin, Sirschberger Thal, Schweidnin, Grafschaft Glaz.

9. H. purpurascens Hbst. Bie der Borhergehende, und an den-

felben Orten.

10. H. marginatus Er. In Gebuschen im Frühlinge unter Laub, im Unfpuligt zc., febr felten. Rauden, Breslau, Liegnis, Grafichaft Glag.

11. H. stercorurius E. H. Unter und in faulenden Thier- und Pflanzenftoffen, häufig. Rauden (felten), Breslau, Glogau, Liegnit, Sirfd. berger Thal, Waldenburger-Gebirge, Schweidnig, Reichenstein. Schon von Röhler als H. humidus aufgeführt.

12. H. sinuatus Ill., uncinatus Ill. In Der Ebene Dberfchleffene, nicht felten. Teichen, Randen, Ratibor, Lubowit, Derberg, Grafichaft

Glaz (Zebe, selten), Schweidnitz.
13. H. quadrinotatus Scrib. Im Ruh= und Menschendunger, an Mas 2c., häufig. Rauden, Ratibor, Dderberg, Brestau, Glogau, Trebniber Sugel, Liegnit (felten), Schweidnit, Reiße.

14. H. bissexstriatus F. Fast ebenso häufig, wie ber Borhergebende. Teichen, Rauden, Ratibor, Breslau, Festenberg, Glogau, Liegnis

(felten), Birichberger Thal, Schweidnit, Graffchaft Glaz (felten).

15. H. bimaculutus Lin. In Dunger, ziemlich häufig. Rauben, Troppau, Oderberg, Breslau, Trebniger Sugel, Liegnis, Gorlis, Schweidnis, Vatichfau.

16. H. 12striatus Schrk., 14striatus Gyl. In Mift und faulenden Pflanzenstoffen, ziemlich felten. Tefchen, Rauden, Breslau, Dubernfurt, Trebniger Sugel, Festenberg (Lottermofer).

17. H. corvinus Germ. In Mift, felten. Tefchen, Rauben.

Breslau, Trebniger Sugel.

## Carcinops Marseul.

1. C. pumilio Er. Unter modrigen, fauligen Pflanzenstoffen, ziemlich häufig. Freistadt an der Olfa, Rauden, Breslau, Trebniper hügel, Liegnis, Mapdorf bei Lähn, hirschberger Thal, Reichenbach.

## Paromalus Erichson.

1. P. parallelopipedus Hbst. Unter morscher Rinde abgestorbener Riefern und Cichen, ziemlich selten. Rauden, Breslau, Obernigt, Festen-berg (häusig, Lottermoser), Liegnis, hirschberger Thal, Grafschaft Glaz.

2. P. flavicornis Hbst. Un gleichen Orten, wie der Borber-

gehende, jedoch feltener.

## Hetaerius Erichson.

1. H. sesquicornis Preyssl., quadratus Ill. In Der Ebene und im Bebirge, in Ameisennestern (Formica cinerea, rufa etc.), unter Steinen ac., felten. Tefchen, Rauden, Altvater=Gebirge (Mohrau), Trebniper Sugel, Liegnit, Görliger Saide.

#### Dendrophilus Leach.

1. D. punctatus Hbst. In ber Ebene, in alten Eichen, bei Formica fuliginosa, rufa 2c., ziemlich felten. Fürstenthum Tefchen, Rauden, Bredlau, Jeftenberg, Dbernigt, Liegnis, Rimptich, Schweidnis, Birichberger Thal.

2. D. pygmaeus L. Wie ber Vorhergehende, und an benfelben Orten.

#### Saprinus Erichson.

1. S. nitidulus Payk. Unter und in faulenden Thier- und Pflangenstoffen, in der Ebene und ben Gebirgethalern, gemein durch bas gange Bebiet.

2. S. immundus Gyl. In der Ebene und im Gebirge bis an 3000 R., giemlich felten. Teichen, Dhlau, Breslau, Dybernfurt, Trebniber hügel, Liegnin, Baldenburg, Grafschaft Glaz, Altvater = Gebirge.
3. S. speculifer Latr. Bis jest nur in den nachsten Umgebungen

von Breslau, fehr selten. Festenberg (Cottermoser).
4. S. aeneus F. In der Chene und im Gebirge, ziemlich häufig. Troppau, Rauden, Dhlau, Breslau, Trebniger Sugel, Liegnit, Ramenz, Graffchaft Glaz.

5. S. conjungens Payk. In der Ebene und im Borgebirge, febr

felten. Tefchen, Rauben, Ratibor, Breslau.

6. S. arenarius Mars. In ber Ebene und im Borgebirge, felten.

Bredlau, Trebniger Sugel, Festenberg (Lottermofer), Sirfcberger Thal.

7. S. quadristriatus E. H. In Menschenkoth, an Mas 2c., ziemlich häufig. Teichen, Tramnik Ar. Kosel, Ratibor, Ohlau, Breslau, Auras. Zuerst von Med. = Affes. Günther in Schlesten aufgefunden.

8. S. specularis Mars. Im Borgebirge und in Gebirgsthälern, sehr selten. Teschen, Zoptenberg, Altvater-Gebirge.
9. S. rugifrons Payk. In der Ebene an sehr sandigen Orten, ziemlich häufig. Breslau, Obernigk, Birnbaumel, Herrnstadt.

10. S. metallicus Hbst. An gleichen Orten, wie der Borbergebende, aber viel feltener.

#### Gnathoncus Duval.

1. G. (Myrmetes Mars.) piceus Payk. In der Ebene und im niederen Gebirge, bei Formica rufa und fuliginosa, ziemlich selten. Ober-berg, Rauden, Breslau, Trebniper Hugel, Kanth, Liegnip, Waldenburger-Gebirge, Grafichaft Glaz, Sirschberger Thal.
2. G. rotundatus Ill. Wie der Borhergehende, und ebenso häusig.

#### Teretrius Erichson.

1. T. picipes F. In Cichenholz, in alten Beiben, ziemlich felten. Rauben, Ohlau, Breslau, Trebniger Sugel, Festenberg, Glogau, Liegnip.

#### Plegaderus Erichson.

1. P. saucius Er. Unter Baumrinden, in fauligem holze zc., fehr felten. Breslau (unter Eichenrinde), Festenberg (Lottermofer), Grafich. Glag.

2. P. vulneratus Panz. Bie ber Borhergehende, und weniger felten. Rauden (unter Riefernrinde), Bredlau, Dbernigt, Feftenberg (baufig, Lottermofer), Graffchaft Glaz.

3. P. caesus Ill. Wie die Borhergehenben, felten. Tefchen, Rauben, Breslau, Birnbaumel, Festenberg, Liegnit (in Schafmist), Glaz (v. Rottenb.).

4. P. dissectus Er. Unter Baumrinden, febr felten. Bredlau,

Birnbäumel, Festenberg (Lottermoser).
5. P. discisus Er. Wie die Vorhergehenden, sehr selten. Breslau, Neumarkt, Festenberg, Liegnit (v. Rottenberg), Segberge.

#### Onthophilus Leach.

1. O. sulcatus F. Unter faulenden Pflanzenftoffen, felten. Ratibor, Breslau, Lieanis.

#### Ahraeus Leach.

1. A. globulus Creutz. Unter faulenden Begetabilien, an ber Unterseite getrodneter Ruhfladen, in Schafmist zc., ziemlich selten. Breslau, Dbernigf, Liegnit, Grafichaft Glaz.

2. A. globosus E. H. Unter faulenden Baumrinden und Baumwurzeln, in Bolyporus-Arten 2c., fehr felten. Rallinowit bei Oppeln, Ohlau

(Dbermald), Birnbaumel.

3. A. granulum Er. Unter Baumrinden, im Anspüligt ac., febr felten. Rauden, Trebniger Sugel, Liegnit.

#### Acritus le Conte.

1. A. nigricornis E. H. Unter faulenden Pflanzenstoffen, Baumrinden, an trodenem Mafe, in Treibhaufern 2c., ziemlich felten. Rauben, Ratibor, Breslau, Trachenberg.

2. A. minutus F. In trodenfauligem Solze alter Gichen, Buchen und Birfen und beren Rinde, felten. Rauben, Breslau, Birnbaumel bei

Sulau, Festenberg.

# Phalacridae.

#### Phalacrus Paykull.

1. Ph. corruscus Payk. Auf Blumen und Gesträuchen, unter Rinden 2c. (Larve in dem Fruchtboden der Matricaria Chamomilla), von der Ebene bis an's Sochbirge, fehr häufig.

2. Ph. substriatus Gyl. Wie ber Borbergebenbe, jedoch meniger

häufig.

3. Ph. Caricis St. In der Gbene und im Borgebirge, felten. Breslau, Liegnis, Walbenburger - Gebirge, Graffchaft Glaz.

#### Olibrus Erichson.

1. O. corticalis Schh. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Blumen (namentlich in jungen Sauen), unter Rinden zc., zuweilen hänsig, doch nicht überall. Rauden, Natibor, Kupp, Bischofstoppe, Gräfenberg, Bögenberge, Liegnitz, Breslau, Trebnitz, Festenberg. — Schon 1810 im Walde bei Lissa auf Senecio sylvaticus von Schummel gefangen.

2. O. aeneus Ill. In der Chene und im Borgebirge, auf Blumen, bäuffg. Freistadt an der Olfa, Rauden, Ratibor, Landede, Breslau, Ober-

nigt, Militich, Liegnis, Freiburg.

3. O. bicolor F., flavicornis St., maculifer Waltl. Wie der Borhergehende (im Frühling auf den Blüthen von Taraxacum officinale), und fast ebenso häufig.

4. O. liquidus Er. Bie der Borhergehende, doch weniger häufig.

5. O. affinis St. Bis jest nur in den Thalern des Altvater= Gebirges, felten.

6. O. Millefolii Payk. Wie die Borhergehenden, in Bluthen

(Achillea und andere Syngenesisten), häufig.

7. O. pygmaeus St. In der Chene und im Borgebirge, selten. Rauden, Ratibor, Breslau, Liegnit, Bogenberge, Reichensteiner = Gebirge.

8. O. geminus Ill. In der Ebene und im Borgebirge, häufig

durch das gange Bebiet.

9. O. piceus Er., atomarius Redt. Wie der Borhergehende,

doch etwas feltener.

10. O. oblongus Er. Auf Bluthen, namentlich blühenden Gräfern, häufig. Breslau, Trebniper Sügel, Schofinis, Liegnis, Schweidnis, Kamenz.

# Nitidulariae.

## Brachypterinae.

#### Cercus Latreille.

1. C. (Anomaeocera Steph.) pedicularius L. Auf Blüthen, namentlich der Spiraea-Arten, in der Ebene und im niederen Gebirge, häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniger Hügel, Glogau, Liegnis, Walden-

burger = und Reichensteiner = Bebirge.

2. C. (Heterhelus Duval) Sambuci Er. In der Ebene und im Gebirge, auf Blüthen (Salix caprea, aurita, Sambucus racemosa etc.), häusig. Rauden, Kieferstädtel, Ratibor, Troppau, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Riesen-Gebirge, Liegnit, Heßberge, Bögenberge, Auras, Trebniper Hügel, Festenberg.

3. C. rubiginosus Er., Rhenanus Bach, Spiraeae Märk. Im Gebirge (seltener in der Ebene), auf Blüthen der Nadelhölzer, himbeeren und namentlich der Spiraen (Sp. ulmaria und Arunous), häufig. Rauden (selten), Ustron, Altvater, Grafschaft Glaz, Hochwald, Riesen-Gebirge.

4. C. rufilabris Latr. Im Borgebirge bis an den Fuß des Hochgebirges, an feuchten Orten, auf Blüthen von Gräfern und namentlich Carex- und Scirpus-Arten, ziemlich felten. Liegnitz, Bögenberge, Grafschaft Glaz, Hirschberger Thal, Altvater = Gebirge.

Bemerkung. Das Borkommen Des C. Dalmatinus Er. in Schleffen

ist noch zweifelhaft.

#### Brachypterus Kugelann.

1. B. gravidus Ill. In der Ebene und im Borgebirge, auf Blüthen (Linaria vulgaris), häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnip, Heßberge, Schweidnis.

2. B. cinereus Heer. In Blüthen, besonders in der Ebene, ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau, Militsch, herrnstadt.
3. B. pubescens Er. In der Ebene und im Borgebirge, seltener

3. B. pubescens Er. In der Ebene und im Vorgebirge, seltener als der Borhergehende. Rauden, Breslau, Trebniper Hügel, Liegnip, Glogau, Schweidnip.

4. B. Urticae F. In Bluthen (Urtica dioica), vorzüglich in der Ebene und im Borgebirge, häufig. Rauden, Breslau, Trebniger Hugel, Glogau, Liegnin, hirschberger Thal, Schweidnin.

## Carpophilinae.

## Carpophilus Leach.

1. C. hemipterus L., bipustulatus Heer. Unter Rinden, an Obstbäumen 2c., sehr selten. Breslau. Bon Jaschte in trockenem Pflaumen= mus gesammelt.

2. C. sexpustulatus F. In Der Chene, unter Baumrinden, fehr

selten. Breslau, Trebniper Sugel, Festenberg (Lottermofer).

## Nitidulinae.

## Epuraea Erichson.

1. E. decemguttata F. Am aussließenden Safte der Eichen und Birken, in der Ebene und im niederen Gebirge, ziemlich häufig. Teschen, Rauden, Breslau, Festenberg, Glogau, Liegnit, Hesberge, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz.

2. E. silacea Hbst. In der Ebene und im Gebirge, auf Blüthen, namentlich der Weiden, felten. Ratibor, Altvater-Gebirge, Breslau, Treb-

niber Bugel, Graffcaft Glaz.

3. E. aestiva L., bisignata St. In der Ebene und im Gebirge, bis über 2000 F., auf Weidenkätchen, Birken 2c., häufig. Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebnitzer Hügel, Glogau, Liegnitz, Kathach - und Riesen - Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater - Gebirge.

4. E. melina Er. Wie die Borhergehende, etwas weniger häufig.

5. E. deleta Er. 3m Gebirge, unter Rinde, felten. Karlebrunn,

hoher Fall.

- 6. E. immunda Er. Am ausstießenden Safte der Bäume, unter Rinden, an frisch geschlagenem Holze 2c., häusig, vorzüglich im Gebirge (bis über 3500 F.). Freistadt an der Olsa, Breslau, Trebniher Hügel, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Hirschberger Thal, Riesen-Gebirge (Grenzbauden, Hampelbaude, Schles. Bauden).
- 7. E. variegata Hbst. Unter Rinden, an Cocherpilzen 2c., in der Ebene und im Gebirge, ziemlich häufig. Uftron, Ratibor, Rauden, Breslau, Saabor, Liegnit, Altvater = Gebirge.
- 8. E. castanea Duft. Unter Baumrinden, an frisch geschlagenem Holze, im Gebirge, ziemlich selten. Altvater = Gebirge (Waldenburg, Thalber Theß), Schneeberg.
- 9. E. neglecta Heer. In der Ebene und im Gebirge, an frisch geschlagenem Holze, selten. Beskiden, Rauden, Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Reichensteiner Gebirge.
- 10. E. obsoleta F. In der Ebene und im Gebirge, am ausfließenden Baumsaft, unter Rinden 2c., häusig. Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel, Buschhäuser, Riesen- und Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz, Altwater-Gebirge, Geiersberg.
- 11. E. parvula St. In der Ebene und im Gebirge, ziemlich selten. Ratibor, Zowada, Festenberg, Trebniger Hügel, Panten bei Liegenit, Hochwald, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.

12. E. angustula Er. Im Gebirge, an frisch geschlagenem Holze,

felten. Altvater, Karlebrunn, Thal der Theß.

- 13. E. boreella Zett. Im höheren Gebirge, bis über 4000 F., ziemlich häufig. Altvater = Gebirge (bis unfern der Schweizerei), Riesen= Gebirge (Grenzbauden, hohes Rad, Schneegruben, Reifträger), Haselbach bei Schmiedeberg.
- 14. E. pygmaea Gyl. In der Ebene felten, im Gebirge ziemlich häufig. Ratibor, Zowada, Breslau, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.
- 15. E. pusilla Ill. In der Ebene und im Gebirge bis an 4000 F., häusig. Ustron, Rauden, Breslau, Trebniper Hügel, Liegnip, Kapbache und Riesen = Gebirge (Grenzbauden), Grafschaft Glaz, Altvater.
- 16. E. oblonga Hbst. Bisher nur im höheren Gebirge bevbachtet, selten. Teschen (auf blühendem Sambucus, Reitter), Riesen-Gebirge, Alt- vater, fleiner Keilig.

17. E. longula Er. Im Vorgebirge und Gebirge, ziemlich häufig. Hefberge, Waldenburger- und Riesen = Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater=

Gebirge.

18. E. florea Er., aestiva Ill. In der Ebene und im niederen Gebirge, ziemlich selten. Ustron (an dem Safte der Birken), Rauden,

Trebniger Hügel, Bredlau (an frischgeschälter Weidenrinde), Liegnig, Beß= berge, Waldenburger-Gebirge, Reichensteiner-Gebirge.

- 19. E. melanocephala Marsh. Im Vorgebirge und niederen Gebirge, selten. Ustron, Ratibor, heßberge, Rapbach = Gebirge, Bögen=berge, Altvater = Gebirge.
- 20. E. limbata F. In der Ebene und im Borgebirge, am ausfließenden Saft der Eichen und Birken, an Bolyporus-Arten 20., häufig. Freistadt an der Olsa, Rauden, Ratibor, Breslau, Liegnis, Bögenberge, Grafschaft Glaz.

Nitidula Fabricius.

- 1. N. bipustulata F. An Aas, Knochen, thierischen Stoffen 2c., selbst in Gebäuden, ziemlich selten. Rauden (ziemlich häufig), Breslau, Liegnit (selten), Glogau, Münsterberg, Glaz.
- 2. N. flexuosa F. Wie die Borhergehende, fehr felten. Ratibor (Reld).
- 3. N. rufipes L., obscura F., castanea Sahlb. In der Ebene und in den Gebirgsthälern, an Aas und thierischen Stoffen, auch in Ge-bäuden, ziemlich häufig. Ratibor, Ohlau, Breslau, Trachenberg, Glogau, Liegnip, Hischberg.
- 4. N. quadripustulata F. Wie die Borhergehende, und ebenso häufig, in manchen Gegenden fast gemein.

#### Soronia Erichson.

- 1. S. punctatissima Ill. In der Ebene und im Borgebirge, unter Baumrinden, an mulmigen Pappeln, verwundeten Birken 2c., ziemlich selten. Teschen, Breslau, Trebniper Hügel, Festenberg (Lottermoser), Liegnip, Landeshut, hirschberger Thal (ziemlich häusig), Grafschaft Glaz.
- 2. S. grisen L. In der Ebene und im Gebirge, unter Rinden, am ausfließenden Baumsaft 2c., häufig. Teschen, Rauden, Breslau, Trebniher hügel, Glogau, Riesen= und Waldenburger=Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater=Gebirge.

#### pidia Erichson.

1. I. quadrinotata F. In der Ebene, vorzüglich jedoch in den Gebirgewaldungen unter den Rinden der Baumstußen, besonders der Tannen und Fichten, ziemlich selten. Ustron, Ratibor, Loslau, Altvater - Gebirge, Grafschaft Glaz, Neuhaus bei Waldenburg, Hochwald (Schwarz), Riesen-Gebirge.

#### Amphotis Erichson.

1. A. marginata F. In der Ebene und im Borgebirge, in alten Cichen, auch in Gesellschaft der Formica fuliginosa, ziemlich selten. Teschen, Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau, Festenberg (häusig, Lottermoser), Mühlzgast bei Raudten (Schwarz, häusig), Kanth, Liegnih, Lobendau (Schwarz).

#### Omosita Erichson.

1. O. depressa L. Un Mas und thierifden Stoffen, giemlich felten. Ratibor, Landede, Breglau, herrnstadt, Glogau, Karlebrunn am Altvater.

2. O. colon L. Bie Die Borhergebende, ziemlich häufig. Uftron, Rauden, Lubowiy, Ratibor, Breslau, Sulau, Glogau, Liegniy, Münsterberg. 3. O. discoiden F. Wie die Borhergehende, und wohl ebenso häusig.

## Thalycra Erichson.

1. T. fervida Gyl., sericea St. In der Ebene und im nieberen Bebirge, in jungen Sauen, auf Bluthen und Grafern, felten. Rauben, Liegnit, Begberge, Waltenburger - und Gulen - Gebirge, Graffchaft Glaz.

#### Pria Stephens.

1. P. Dulcamarae Ill. In der Ebene und im Borgebirge, in ben Bluthen des Solanum dulcamara, ziemlich häufig. Rauden, Breelau, Glogau, Liegnis, Schofinis, Schweidnis, Reichenbach, Graficaft Glaz.

### Meligethes Kirby.

1. M. rufipes Gyl. In Bluthen, in der Ebene und im Gebirge, ziemlich felten. Fürstenthum Teichen, Rauden, Trebniper Sügel, Schmiedeberg, Baldenburger-Gebirge, Graffchaft Glaz, Altvater-Gebirge.
2. M. lumbaris St. In der Ebene und im Vorgebirge, selten.

Troppau, Rieferstädtel, Breslau, Liegnis, Baldenburg.

3. M. hebes Er. 3m Borgebirge und Gebirge, in Bluthen, ziemlich häufig. Teichen, Birichberger Thal, Waldenburger-Gebirge, Bartha, Graficaft Glaz, Altvater = Bebirge.

4. M. aeneus F. In Bluthen (Brassica-Arten), an frischgefälltem bolz 2c., gemein durch das ganze Gebiet, bis zu 4500 F. Seehohe.

5. M. viridescens F. In der Chene und im Bebirge bis über

4000 F., häufig.

6. M. coeruleovirens Forst. In der Ebene und im Gebirge bie über 4000 F., ziemlich häufig.

7. M. quadristriatus Forst. Bie jest nur bei Liegnis.

8. M. coracinus St. In der Chene und im Borgebirge, ziemlich felten. Troppau, Rauden, Ratibor, Breslau, Trachenberg, Gorlib.

9. M. Lepidii Miller. In 1 Er. bei Liegnit (Gerh.). 10. M. subaeneus St. Im Gebirge, ziemlich felten. Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger = Gebirge.
11. M. corvinus Er. Im Gebirge und im Borgebirge, febr felten.

Rarlebrunn, Liegnis.

12. M. subrugosus Gyl. In der Chene und im Borgebirge, felten.

Rauben, Breslau, Gulan, Liegnis.

13. M. Symphiti Heer. Auf Caltha, Sylphitum und anderen bluhenden Pflanzen, ziemlich baufig. Rauden, Bredlau, Trebniper Bugel, Schofinit, Liegnit.

14. M. ochropus St. In ber Ebene und im niederen Gebirge, in Bluthen (Lamium album), ziemlich felten. Dhlau, Breslau, Schofinit, Schweidnit, Liegnit, Birfcberger Thal.

15. M. difficilis Heer. 3m Gebirge, felten. Grafenberg, Wal-

benburg am Altvater, Landed.

16. M. memnonius Er. In Gebuichen bes Borgebirges, ziemlich felten. Liegnit, Pfaffenberg bei Schweibnit.

17. M. morosus Er. 3m Borgebirge und niederen Gebirge, giem-

lich felten. Freiftadt an der Dlfa, Reichenstein, Altvater = Gebirge.

18. M. brunnicornis St. Auf den Abhangen bes Altvater - Ge-

birges, ziemlich felten.

- 19. M. viduatus St. In der Ebene und im nieberen Gebirge, baufig. Schofinit, Liegnit, Schweidnit, Frankenstein, Reichenftein, Altpater - Gebirge.
- 20. M. pedicularius Gyl. In ber Ebene und im Borgebirge, giemlich felten. Uftron, Rauden, Breslau, Liegnis, Begberge, Graffcaft Blag, Friedberg im öfterr. Schleften.

21. M. serripes Gyl. In ben Gebirgethalern, ziemlich felten.

Uftron, Altvater = Bebirge.

22. M. Marrubii Bris. Auf Marrubium vulgare bei Liegnit (Gerh).

23. M. assimilis St. In der Ebene und im Borgebirge, felten. Tefchen, Bopten - Gebirge, Liegnit.

24. M. umbrosus St. In der Ebene und im Vorgebirge, ziemlich felten. Uftron, Breslau, Trebniger Sugel, Liegnit, Schweidnit, Patichtau.

25. M. maurus St. Wie der Borhergehende, und ebenfo felten.

26. M. incanus St. In der Ebene und im Borgebirge, felten. Breslau, Trebniger Bügel.

27. M. tristis St. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich häufig. Dhlau, Breslau, Trebniper Sugel, Schofnit, Liegnit, Bogenberge.

28. M. murinus Er. In ben Gebirgethalern und im Borgebirge,

- selten. Altvater Gebirge, Liegnitz.
  29. M. seniculus Er. Ich fing bis jest nur 1 Er. im Altvater-Bebirge, Gerhardt 1 St. bei Liegnis.
  - 30. M. nanus Er. Im Borgebirge, felten. Liegnis, Reichenftein.
  - 31. M. moestus Er. Auf ben Dhle=Wiesen oberhalb Breslau, selten. 32. M. quadridens Forst. In ber Cbene, bis jest nur 1 Er.
- von Gerhardt bei Liegnit gefangen.
- 33. M. ovatus St. In der Ebene und im Borgebirge, felten. Uftron, Rauden, Breslau.
- 34. M. flavipes St., flavicornis Mill. In der Chene und im Borgebirge, selten. Liegnit, Schofinit, Trebniter Hügel. 35. M. picipes St. In der Ebene und im Borgebirge, selten.

Breslau, Trebniger Bugel.

36. M. lugubris St. 3m Borgebirge und Gebirge, felten. Uftron, Altvater - Gebirge, Landed, Reichenstein, Liegnit.

37. M. gagatinus Er. Bie der Borhergehende, und ebenfo felten. 38. M. egenus Er. Im Borgebirge und niederen Gebirge, felten.

38. M. egenus Er. Im Borgebirge und niederen Gebirge, selten. Reichenstein, Silberberg, Waldenburger - Gebirge.

39. M. erythropus Gyl., carinulatus Först. In der Chene und im niederen Gebirge, selten. Breslau, Lindewiese bei Freiwaldau, Liegnit.

40. M. exilis St. Im Vorgebirge und Gebirge, fehr felten. Liegnis, Thäler des Waldenburger = Gebirges, Graffchaft Glaz.

#### Pocadius Erichson.

1. P. ferrugineus F. In Blätterpilzen, namentlich aber in Staubpilzen (Lycoperdon gigantea), in der Ebene und im Gebirge, häusig (vom April bis October). Ustron, Rauden, Natibor, Trebniper Hügel, Liegnip, Waldenburger-Gebirge, Bögenberge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge, Oberlausip (Leske, 1799).

## Cyllodes Erichson.

1. C. ater Hbst. In der Ebene und im Borgebirge, in Schwämmen, sehr selten. Teschen, Liegnit, Birnbäumel bei Sulau.

## Cychraminae.

## Cychramus Kugelann.

1. C. quadripunctatus Hbst. In der Ebene und im Gebirge, an Boumschwämmen, auf Blüthen 2c., ziemlich selten. Ustron, Natibor, Trebniper Hügel, Waldenburger-Gebirge, Bögenberge, Grafschaft Glaz, Altwater-Gebirge.

2. C. fungicola Heer. Bie der Borhergehende, an manchen Orten

häusiger.

3. C. luteus F. In der Ebene und im Gebirge, auf Blüthen (Crataegus, Spiraea), besonders in Wäldern, ziemlich häusig. Bestiden, Ratibor, Rupp, Zowada, Breslau, Trebniper Hügel, Heßberge, Waldensburger-Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.

### Cybocephalus Erichson.

1. C. politus Gyll., exiguus Sahlb. In der Ebene und im niederen Gebirge, in faulenden Pflanzenstoffen, hohlen Bäumen (namentlich Linden) 2c., sehr selten. Rauden, Grafschaft Glaz.

## Ipinae.

## Cryptarcha Shuckard.

1. C. strigata F., lateralis Sahlb. Am aussließenden Safte ber Eichen, Birken 2c., unter Rinden, in der Ebene und im Gebirge, zuweilen

nicht selten. Tefchen, Rauden, Ratibor, Tworfau, Breslau, Glogau, Liegnit, hirschberger Thal, Grafschaft Glaz, Reichenstein.

2. C. imperialis F. Bie ber Borbergebende, aber feltener. Feften-

berg (häufig, Lottermofer).

#### IPS Fabricius.

1. I. quadriguttatus F. Unter Rinde, am aussließenden Saft der Eichen und anderer Laubbäume, in der Ebene und im Gebirge, ziemlich häusig. Troppau, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel, Festensberg, Glogau, Waldenburger-Gebirge, Bögenberge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.

2. I. quadripunctatus Hbst. Bie ber Borhergehende, in ber

Ebene und im Gebirge, ziemlich häufig.

3. 1. quadripustulatus F. In der Ebene und im Gebirge, unter Rinden, in Gebirgswäldern, namentlich unter der Rinde von etwa 2jährigen Tannen- und Fichtenstöcken, häusig. Teschen, Rauden, Breslau, Trebniper Hügel, Sulau, Festenberg, Glogau, Liegnit, Hirscherger Thal, Walden-

burger = Gebirge, Reichenstein, Grafschaft Glaz, Altvater = Gebirge.

4. I. (Pityophagus Shuck.) ferrugineus F. In der Ebene und im Gebirge bis an 4000 F., unter Rinde, an Baumstußen und frisch geschlagenem Holze, häusig. Ustron, Rauden, Breslau, Festenberg, Trebenitzer Hügel, Glogau, Liegniß, Hirschberg, schwarze Koppe, Waldenburgers Gebirge, Grasschaft Glaz, Altvater Gebirge.

## Rhizophaginae.

### Rhizophagus Herbst.

1. R. grandis Gyl. In Gebirgswäldern an Fichtenstämmen, im zeitigen Frühjahr, an frisch geschlagenem Holze 2c., Abends auch wohl im Juni und Juli umherschwärmend, selten. Grafschaft Glaz, Altvater=

Gebirge.

2. R. depressus F. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 4000 F., unter Rinden von Laub- und Nadelhölzern, häufig. Oderberg, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniher Hügel, Liegnih, Riefen-Gebirge (schwarze Koppe), Waldenburger-Gebirge, Bögenberge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.

3. R. ferrugineus Panz. Wie der Borhergehende und eben fo

häufig.

4. R. cribratus Gyl. Im Fürstenthum Teschen, sehr selten. Umgegend von Freistadt an der Olsa (Reitter).

5. R. perforatus Er. In der Ebene und im Borgebirge, unter

Baumrinden, selten. Freistadt an der Olsa, Trebnißer Hügel, Liegniß.
6. R. parallelocollis Gyl. In der Ebene und im Gebirge, unter der Rinde namentlich von Nadelbäumen, häusig. Breslau, Trebnißer

Bugel, Glogau, Liegnit, Reichenbach, Waldenburger = Gebirge, Grafichaft

Blaz, Altvater - Gebirge, Liffa = Bora.

7. R. nitidulus F. In Gebirgswäldern ziemlich häufig, in der Ebene felten. Breslau, Trebniper Hügel, Liegnip, Riesen=Gebirge, Walden=burger-Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge, Uftron.

8. R. dispar Payk. In der Ebene und im Gebirge, unter der

Rinde von Laub - und Nadelbaumen, häufig durch das ganze Gebiet.

9. R. bipustulatus F. In der Ebene und im Gebirge, unter Eichen= und Buchenrinde, häufig. Ustron, Landecke, Rauden, Breslau, Glogau, Liegnis, Schweidnis, Zopten, Grafschaft Glaz, Altvater=Gebirge, Riesen-Gebirge.

10. R. politus Hellw. Unter Rinden von Eichen, Pappeln und Nadelhölzern, ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Tworkau, Breslau,

Glogau, Liegnit, Schweidnit.

- 11. R. coeruleipennis Sahlb., aeneus Richter, coeruleus Waltl. Unter Erlen=Rinde, in der Ebene und im Borgebirge, sehr selten. Thal der Ostrawitza bei Paskau (an einem Eichenstocke, Reitter), Ratibor, Ohlau, Breslau. Zuerst von Richter gefangen und unter dem Namen Lyctus aeneus 1820 beschrieben.
- 12. R. purvulus Payk. In der Ebene und im Gebirge, unter Birken-, Tannen- und Riefernrinde, selten. Teschen, Rauden, Breslau, Festenberg (Lottermoser), Liegnit, Grafschaft Glaz.

# Trogositidae.

#### Nemosoma Latreille.

1. N. elongatum L. In ber Ebene, unter Rinden, in den Gangen von Bostrichus Saxesenii und Hylesinus vittatus, sehr felten. Beneschau (Zebe), Ratibor (Kelch), Breslau (in einem Hause).

Trogosita Olivier.

1. T. mauritanica L., caraboides F. Unter der Rinde alter Eichen und Buchen, zuweilen auch in Gebäuden (auf Schüttböden, in Mehlvorräthen), ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau (1870 in Mehlmagazinen häufig), Glogau, Liegnip, Schweidnip, Münsterberg.

#### Peltis Geoffroy.

1. P. grossa L. In Gebirgswaldungen, an und in alten Tannenund Fichtenstöden, zuweilen ziemlich häufig. Lissa-Hora, Teschen, Volpersborf, Heuscheuer, Reinerz, Altvater-Gebirge (Karlsbrunn).

2. P. ferruginea L. In der Chene und im Gebirge, unter Baumrinden, in alten Eichen, in altem Holzwerf 2c., häufig. Liffa-Hora, Teschen, Ustron, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel, Liegnit, Niesen= Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater - Gebirge.

3. P. oblonga L. Unter Rinden, an alten Eichen und Weiden, auch in Gebäuden, ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniper Sugel, Glogau, Liegnin, Sirfcberger Thal, Baldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater = Gebirge.
4. P. dentata F. Im Gebirge, unter ber Rinde mit Schwämmen

bewachsener Tannen= und Fichtenftode, selten, zuweilen häufiger. Seuscheuer, Altvater-Gebirge (Rarlebrunn). Nach Reitter (Raferfauna Mährene) auch

in ben Bestiden.

## Thymalus Latreille.

1. T. limbatus F. In ber Ebene und im Gebirge, auf ber Unterfeite ber an Baumstupen von Tannen, Fichten, Roth = und Beigbuchen wachsenden Löcherpilge, ziemlich häufig. Bestiden, Rauden, Altvater=Gebirge, Grafichaft Glaz (Schneeberg, Beufcheuer, Geefelber).

# Colydiidae.

## Synchitini.

#### Sarrotrium Illiger.

1. S. clavicorne L., muticum F. In der Ebene und im niederen Bebirge, unter Steinen, abgefallenem Laube, in Sandgruben, fandigen Wegen 2c., zuweilen ziemlich häufig. Tefchen, Ratibor (febr felten), Breslau, Birnbaumel, Neumartt, Festenberg, Glogau, Liegnit, Grafichaft Glag (fehr felten).

2. S. crassicorne Er. Rach Reitter, Raferfauna Mahrene, bei

Tefchen, felten.

#### Coxelus Latreille.

1. C. pictus St. Rach Reitter, Raferfauna Mahrens, bei Tefchen.

#### Ditoma Illiger.

1. D. crenata F. In ber Ebene und im Gebirge, unter ber Rinde von Laub= und Nadelholz-Stöden, häufig. Uftron, Rauden, Breslau, Trebniger Sügel, Glogau, Liegnig, Riefen = und Waldenburger = Gebirge, Graffchaft Glaz, Reichensteiner Gebirge, Altvater = Gebirge.

#### Colobicus Latreille.

1. C. emarginatus Latr. Unter ber lofen Rinde von Laubhölzern, in Schwämmen ic., in ber Ebene und im Borgebirge, fehr felten, guweilen in Gefellichaft bes Folgenden. Rauben.

## Synchita Hellwig.

1. S. Juglandis F., obscura Redt. In ber Ebene und im Borgebirge, unter ber Rinde von allerhand Laubhölzern, zuweilen auch auf Blüthen, häufig. Tefchen, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniger Sugel, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Kamenz, Grafschaft Glaz. 2. S. Mediolanensis Redt. Wie ber Borhergehende, aber viel

feltener.

#### Cicones Curtis.

1. C. pictus Er. Nach Reitter, Raferfauna Mahrens, bei Tefchen.

## Colydini.

#### Aulonium Erichson.

1. A. sulcatum Ol. In der Ebene, unter ber Rinde abgestorbener Laubbäume (Ruftern), ziemlich felten. Breslau (Promenade, Garten in ber Obervorstadt, Kirchhof zu 11000 Jungfr.), Sulau.

2. A. bicolor Hbst. Unter Rinden von Laubbaumen, fehr felten.

Breslau.

### Colydium Fabricius.

1. C. elongatum F. In ber Ebene und im Gebirge, unter ber Rinde alter Eichen, Tannen, Buchen 2c., selten. Uftron, Rupp, Rofen= berg, Falkenberg, Breslau, Festenberg, Maltich, Glogau, Schweidnit.

2. C. fliforme F. Wie der Borbergebende, aber ziemlich häufig.

#### Teredus Shuckard.

1. T. nitidus F., volvulus F. 3m niederen Gebirge, unter Buchen= rinde, fehr felten. Uftron (Relch).

## Aglenus Erichson.

1. A. brunneus Gyl. Unter Buchenrinde, in Lobbeeten, Treibhäufern 2c., zuweilen ziemlich häufig. Oftrau im Fürstenth. Tefchen, Rauben, Bredlau, Reichenbach (Beinge).

## Bothriderini.

#### Bothrideres Erichson.

1. B. contractus F. In der Chene und im niederen Gebirge, in allen morschen Laubhölzern, an Bretter = und Reifig = Baunen, baufig. Dhlau, Breslau, Trebniger Sugel, Neumarkt, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Münfterberg, Graffchaft Glaz.

### Pycnomerus Erichson.

1. P. terebrans Ol. In alten Eichen, sehr felten. Breslau, Goczalfowiß bei Pleß (in Eichenmulm, v. Rottenberg).

## Cerylini.

### Cerylon Latreille.

1. C. histeroides F. In der Ebene und im Gebirge, unter Baumrinden, häufig. Rauden, Breslau, Trebnitzer Hügel, Glogau, Liegnit, Bunzlau, Görlit, Riesen-Gebirge, Bögenberge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.

2. C. angustatum Er. In der Ebene und im Gebirge, unter Birken = und Buchenrinde, ziemlich selten. Uftron, Rauden, Breslau, Obernigk, Waldenburger = Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater = Gebirge.

3. C. impressum Er. In ber Ebene und im Borgebirge, unter

Buchenrinde, selten. Dbernigt, Sochfirch, Charlottenbrunn.

4. C. deplanatum Gyl. In der Ebene und im Gebirge, unter der Rinde der Weiß = und Rothbuchen, ziemlich selten. Rauden, Ustron, Altvater=Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger=Gebirge, Liegnit (unter Pappelrinde, v. Rottenberg).

# Cucujidae.

## Passandrini.

#### Prostomis Latreille.

1. P. mandibularis F. Unter Baumrinden, fehr felten. Bisher nur in den Wäldern der rechten Oderseite (Birnbaumel). Teschen (Reitter).

## Cucujini.

## Cucujus Fabricius.

1. C. sanguinolentus L., depressus F. In ber Chene, unter

Eichenrinde, fehr felten. Dhlau, Breslau.

2. C. haematodes Er., puniceus Germ. Im Gebirge, unter der Rinde einjähriger Fichtenstöcke, zuweilen ziemlich häufig. Altvater-Gebirge (Karlsbrunn), Reinerz, Heuscheuer.

## Brontini.

## Dendrophagus Schönherr.

1. D. crenutus Payk. Im Gebirge bis etwa 2500 F., unter Tannen= und Fichtenrinde, selten. Altvater-Gebirge (oberhalb Karlsbrunn). Bisher nur von mir (nicht von Kelch) in 4 Ex. gefangen.

#### Brontes Fabricius.

1. B. planatus L., flavipes F. In der Ebene und im Borgebirge, unter der Rinde der Eichen, Pappeln und anderer Laubbäume, oft häufig. Teschen, Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau, Trebniger Hügel, Festenberg, Bögenberge, Münsterberg, Liegnip.

## Silvanini.

### Laemophloeus Erichson.

- 1. L. denticulatus Preyssl., monilis F. In der Ebene und im Gebirge, unter der Rinde verschiedener Laubbäume (Linde, Ahorn, Platane, Birke), selten. Uftron, Grät bei Troppau, Karlebrunn, Breslau, Liegnit, Bögenberge, Grafschaft Glaz.
- 2. L. castaneus Er. In der Chene Oberschlesiens, sehr selten, unter Birfenrinde. Rauden.
- 3. L. testaceus F. Im Borgebirge und niederen Gebirge, unter Rinden von Laubbäumen, selten. Trebniper Hügel, Friedberg im österr. Schlesien, Breslau (häusig in Mehl, Schilling).
- 4. L. duplicatus Waltl. In der Ebene und im Borgebirge, unter Sichenrinde, ziemlich selten. Breslau, Trebniper hügel, Fürstenth. Tefchen.
- 5. L. pusillus Schönh. In Reiß und anderen Pflanzenwaaren in den Magazinen der Materialisten, zuweilen ziemlich häufig. Breslau.
- 6. L. ferrugineus Steph., testaceus Payk. In Getreidespeichern, zuweilen unter bem Roggen, ziemlich häufig. Rauben, Ratibor, Breslau-
- 7. L. ater Ol., Spartii Curt. In Mehl und Rleie, selten. Breslau, Trebnig, Schweidnig, Reichenbach (Beinze).
- 8. L. corticinus Er. In der Chene und im Borgebirge, unter Riefernrinde, ziemlich felten. Trebniper hügel, Pantener höhen bei Liegnip (im März ziemlich häufig).

## Lathropus Erichson.

1. L. sepicola Müll. Unter Cichenrinde, in alten Zäunen aus Eichenreifig, ziemlich häufig. Ohlau, Breslau, Liegnis, Runis und Panten bei Liegnis.

#### Pediacus Shuckard.

1. P. depressus Hbst. In der Ebene und im Vorgebirge, unter Eichenrinde, ziemlich selten. Ustron, Brieg, Breslau, Dyhernfurt, Geiersberg. Nach Roger auch im Altvater-Gebirge.

2. P. dermestoides F. Wie der Borhergehende, jedoch noch feltener.

#### Psammoechus Latreille.

1. P. bipunctatus F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf nassen Wiesen, an Gewässern, an Rohr 2c., selten. Ohlau, Breslau, Trebniper Hügel, Liegnip, Reichenbach, Reindörfel bei Münsterberg, Grafschaft Glaz.

#### Diplocoelus Guérin.

1. D. Fagi Guér. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter Buchenrinde, selten. Teschen, Ratibor (im Storchwalde), Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz.

#### Phloeostichus Redtenbacher.

1. P. denticollis Redt. Im Gebirge, unter Ahornrinde (überwinternd schon im März und April), selten. Bolpersdorf, Heuscheuer, Schneeberg, Bögenberge (Rupp).

#### Silvanus Latreille.

1. S. frumentarius F., sexdentatus F. In Reiß und einheimischen Getreidearten, auf Schüttböden, in Gebäuden, ziemlich häufig. Rauden, Breslau, Glogau, hirschberger Thal, Glaz.

2. S. bidentatus F. Unter Riefern- und Cichenrinde, felten. Rauden,

Ratibor, Breslau, Trebniper Sügel, Liegnit, Grafichaft Glaz.

3. S. unidentatus F. Unter Baumrinden, auf Holzpläten, in der Ebene und im Vorgebirge, ziemlich häufig. Teschen, Rauben, Ratibor, Breslau, Trebniter Hügel, Liegnit, Schweidnit, Grafschaft Glaz.

Bemerkung. S. similis Er., der nach Reitter, Käferfauna Mährens, bei Paskau unfern Mistek gefangen worden, durfte ebenfalls in Schlesien heimisch sein.

## Monotomini.

#### Monotoma Herbst.

1. M. picipes Payk. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, unter faulenden Pflanzenstoffen, Gemülle 2c., in der Nähe von Abtritten, Mistbeeten umherkriechend und flicgend, ziemlich häusig. Freisstadt an der Olfa, Rauden, Ratibor (Storchwald), Breslau, Festenberg, Glogau, Liegniß, Hirschberg, Gloza.

2. M. scabra Kze. Wie bie vorhergehende Urt, boch feltener.

3. M. quisquiliarum Redt. In der Ebene und im Borgebirge,

fehr felten. Freiftadt an der Olfa (Reitter), Liegnis.

4. M. conicicollis Aub. In den Kolonien der Formica rusa und congerens, oft häufig. Teschen, Rauden, Breslau, Glogau, Trebniper Hügel, Liegnit, Bögenberge, Grafschaft Glaz.

5. M. spinicollis Aub., spinifera Woll. Wie M. picipes, und

öftere ebenso häufig.

6. M. quadrifoveolata Aub. Wie ber Folgende, aber noch feltener.

Festenberg (Lottermofer).

7. M. quadricollis Aub., bicolor Kze. Unter faulenden Pflanzenftoffen, felten. Teschen, Ratibor, Breslau, Festenberg, Liegnit, Reichenbach.

8. M. punctaticollis Aub. Wie ber Borgergehende, und eben fo

selten.

9. M. brevipennis Kze. An Straßendunger in einer Borstadt , Breslau's, selten.

10. M. flavipes Kze. Bei Rauden häufig, bei Breslau und

Liegnit fehr felten, Festenberg (Lottermofer).

11. M. longicollis Gyl. In der Ebene, zuweilen häufig. Rauden, Breslau, herrnstadt, Kreistadt an der Olfa.

# Cryptophagidae.

## Telmatophilini.

### Telmatophilus Heer.

1. T. Sparganii Heer. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Carex-Arten, Sparganium 2c., ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Brieg, Breslau (ziemlich felten), Festenberg, Glogau, Liegnit, hirschberger Thal, heßberge, Waldenburger Sebirge, Münsterberg, Grafschaft Glaz, Alt-vater = Gebirge.

2. T. Typhae Fall. Bie ber Borhergehende, namentlich auf

Typha häufig, beren Bluthenfolben er zerftort.

3. T. Schönherri Gyl. Bis jest sing ich auf Typha latisolia mit dem Borstehenden in Gesellschaft ein Ex., das mit einem von Hrn. Dr. Kraat als T. Schönherri erhaltenen ganz übereinstimmt, aber doch wohl nur Var. von T. Typhae sein dürfte. Nach Reitter, Käfersauna Mährens, auch bei Freistadt an der Olsa.

4. T. Caricis Oliv. (obscurus F.?). An gleichen Orten, wie die

Borhergehenden, und bedeutend häufiger.

5. T. brevicollis Aub. Wie der Borhergehende, aber etwas seltener.

## Cryptophagini.

### Antherophagus Latreille.

1. A. nigricornis F. Auf Blüthen von Cirsien, Stabiosen 2c., in der Ebene und im niederen Gebirge, ziemlich selten. Teschen, Nauden, Lubowiß, Breslau, Festenberg, Liegniß, Hirschberger Thal, Waldenburgerschirge, Bögenberge, Grafschaft Glaz, Altvater = Gebirge.

2. A. silaceus Hbst. Bie der Borhergehende, und chen fo felten.

3. A. pallens Ol. Wie der Borhergehende.

## Emphylus Erichson.

1. E. glaber Gyl. In der Ebene und im Gebirge, in den Nestern der Formica rusa und sanguinea, häufig. Teschen, Rauden, Breslau, Trebniper Hügel, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.

## Cryptophagus Herbst.

1. C. Lycoperdi Hbst. In Blätter- und Staubpilzen, in der Ebene und im Gebirge, ziemlich häusig. Ustron, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniper hügel, Liegnip, Glogau, Riesen- und Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.

2. C. Schmidtii St. In Der Chene und im Gebirge, felten.

Breslau, Liegnit, Walbenburger = Gebirge, Graffchaft Glaz.

3. C. setulosus St. In der Ebene und im Borgebirge, in häusern, selbst bis über 4000 F., ziemlich selten. Freistadt an der Olfa, Breslau,

Trebniper Sügel, Liegnip, Jug des Beiersberges.

4. C. pilosus Gyl. In morschem Holze, namentlich in feuchten Stuben und Kellern, in der Ebene und im niederen Gebirge, häusig. Fürstenthum Teschen, Rauden, Breslau, Trebnitz, Liegnitz, Neuhaus bei Waldenburg, Grafschaft Glaz.

5. C. Baldensis Er. Im Gebirge bis, gegen 3500 F., selten. Riefen - Gebirge (Petersbaude), Waldenburger - Gebirge, Grafschaft Glaz.

6. C. saginatus St. In der Ebene und im Borgebirge, in alten Bäumen, Abtritten, in Kellern an Weinfässern, an schimmeligem Käse 2c., häusig. Rauden, Breslan, Trebnit, Liegnit, Glogau, Frankenstein.

7. C. Scanicus L., patruelis St. In der Ebene und im Gebirge bis über 3500 F., unter Gerölle, in Häufern 2c., häufig. Teschen, Rauden, Breslau, Glogau, Liegnis, Riesen-Gebirge (Grenzbauden), Walden-burger-Gebirge, Grafschaft Glaz, Altwater-Gebirge.

8. C. badius St. In der Chene und im Gebirge, selten. Freisftadt an ber Olfa, Breslau, Liegnit (unter Laub), Glogau, Schweidnit,

Grafschaft Glaz (in Wespen = Restern, Taubenmist).

9. C. subfumatus Kraatz. In der Ebene und im Borgebirge, selten. Rauden, Breslau, Liegnis, Glogau.

10. C. quercinus Kraatz. In der Chene und im Gebirge bis über 4500 F., in altem Solze, auch bei Formica fuliginosa, häuffg. Rauden, Breslau, Waldenburger = und Riesen = Gebirge (Grubenbaude).
11. C. fuscicornis St. In der Ebene und im Gebirge, in alten

Bespennestern, in Rellern an Weinfäffern, felten. Breslau, Bogenberge,

Grafschaft Glaz.

12. C. labilis Er. In der Ebene und im Borgebirge, in altem

Bolge, felten. Rauden, Breslau, Trebniger Bugel.

13. C. affinis St. In der Ebene und im Gebirge, bis über 4500 F., in altem Holze, häufig. Teschen, Rauben, Natibor, Breslau, Sulau, Liegnit, Waldenburger = Gebirge, Riefen = Gebirge (Sampelbaude, Grubenbaube).

14. C. cellaris Scop. In der Ebene und im niederen Gebirge, an schimmeligen Mauern in Rellern und Stuben, ziemlich felten. Tefchen, Rauden, Breslau, Neumarkt, Liegnit, Waldenburger - Gebirge, Graffchaft

Glaz.

15. C. acutangulus Gyl. Bie der Borhergehende, jedoch häufiger.

16. C. fumatus Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich felten. Rauden (im Frühling und Sommer ziemlich häufig), Breslau,

Trebniper Hügel, Liegnip, Moisdorf bei Jauer.
17. C. dentatus Hbst. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter ichimmeligen Baumrinden, an mit Schimmel bedeckten Stubenwanden und Weinfässern, ziemlich häufig. Freistadt an der Olfa, Rauden, Ratibor, Breslau, Liegnit, Waldenburg, Grafschaft Glaz.

18. C. distinguendus St. Wie ber Borbergebende, und mit dem=

felben öftere in Gesellichaft.

19. C. bicolor St. Bie C. dentatus, aber felten; auch unter Formica fuliginosa.

20. C. dorsalis Sahlb. In der Ebene und im Vorgebirge, in altem Holze, felten. Rauden, Breslau, Trebniper Hügel.

21. C. subdepressus Gyl. Wie der Borhergehende, und eben fo selten.

22. C. vini Panz. In Rellern, an ichimmeligen Weinfässern, felten. Breslau.

23. C. crenulatus Er., crenatus Gyl. (?). In ber Ebene und im Borgebirge, in Gebäuden, -fehr felten. Fürstenthum Tefchen, Ratibor, Breslau, Graffchaft Glaz.

24. C. pubescens St. Wie ber Borhergehende, und eben fo felten. Bemerkung. Schilling führt (Ueberficht ber Arb. ber schles. Gef.

1847 S. 104) auch C. Populi Payk. als schles. Art auf.

#### Paramecosoma Curtis.

1. P. abietis Payk. In der Chene und im Borgebirge, auf Nadelhölzern, selten. Rauden, Trebniper hügel, Sulau, Grafschaft Glaz, Liegniß.

- 2. P. melanocephalum Hbst. In der Chene und im niederen Gebirge, auf Nadelhölzern, an Lattenzäunen 2c., zuweilen häufig. Tefchen, Rauden, Trebniger Sugel, Liegnit (bei Panten, haufig), Bogenberge, Reichenstein.
  - 3. P. serratum Gyl. Auf Weidenbluthen, fehr felten. Breslau.

Bemerkung. P. pilosula Er., welche nach Reitter, Raferfauna von Mahren, bei Pastau in Mahren vorfommt, burfte in Schleften ebenfalls noch aufgefunden werden.

### Atomaria Stephens.

- 1. A. fimetarii Hbst. In der Ebene und im Borgebirge, in Pilzen, unter frischem Pferdemist 2c., sehr selten. Nördlicher Theil des Fürsten= thums Tefchen, Liegnit, Bogenberge, Glaz.
- 2. A. nana Er. In der Chene und im niederen Gebirge, ziemlich häufig. Teschen, Rauden, Breslau, Trebniger Hügel, Glogau, Liegnig, Waldenburger - Gebirge, Graffchaft Glaz.
- 3. A. umbrina Gyl., affinis Sahlb., fumata Er. Unter Dunger, Gemülle, am ausfließenden Baumfaft zc., ziemlich häufig. Freiftadt an ber Dlfa, Rauden, Breslau, Liegnit, Bogenberge, Reichenftein, Grafschaft Glaz.
- 4. A. diluta Er. Im Vorgebirge und niederen Gebirge, unter Dünger, fehr felten. Bogenberge.

5. A. pulchra Er. In ber Ebene und im niederen Gebirge, felten.

Rauden.

6. A. elongatula Er. Wie ber Borhergehende, fehr felten. Frei-

stadt an der Dlfa, Breslau, Liegnit, Waldenburger = Gebirge.

7. A. linearis Steph. In ber Ebene und im niederen Gebirge, unter Pferdemift, Stragendunger 2c., häufig. Tefchen, Ratibor, Ohlau, Breslau, Glogau, Liegnit, Bogenberge, Graffchaft Glaz, Altvater-Gebirge.

8. A. mesomelas Hbst. In der Chene und im Borgebirge, häufig. Rauden, Ratibor (felten), Breslau, Glogau, Liegnit, Bogenberge, Graf-

schaft Glaz.

9. A. fuscipes Gyl. In ber Ebene und im nieberen Gebirge, felten. Tefchen, Lubowit (im Juli auf Carpinus betulus, häufig), Breslau, Liegnit, Grafschaft Glaz.

10. A. peltata Krtz. In ber Ebene, fehr felten. Rauben,

Ratibor.

11. A. munda Er. In ber Ebene und im Borgebirge, an Mauern, in Rellern 2c., felten. Rauben, Breslau, Trebniger Sugel, Liegnit, Schweidnit.

12. A. impressa Er. In der Ebene und im Borgebirge, sehr selten. Oderberg, Rauden, Breslau, Liegnitz.

13. A. bicolor Er. In der Ebene und im Borgebirge, sehr selten. Liegnis, Reichenbach, Glaz (v. Rottenberg).

14. A. nigripennis Payk. In der Ebene und im Gebirge, unter Gerölle, Mist, Schimmel 2c., in Kellern, an Weinfässern 2c., häusig. Rauden, Lubowit (sehr häusig), Breslau, Glogau, Liegnit, Waldenburger-Gebirge, Altvater = Gebirge.

15. A. pulchella Heer. Rach Gerhardt (Quedenfeldt) bei Glogau.

16. A. basalis Er. Wie die Borhergebende.

17. A. cognata Er., morio Kolen. In der Ebene und im niederen Gebirge, felten. Breslau, Waldenburger=Gebirge, Graffchaft Glaz.

18. A. atra Hbst. In der Ebene und im niederen Gebirge, qu=

weilen ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Dhlau, Grafschaft Glaz.

19. A. gibbula Er. In ber Ebene, febr felten. Glogau (Que=

benfelbt).

20. A. fuscata Schh. In der Ebene und im niederen Gebirge, ziemlich häufig. Freistadt an der Olfa, Rauden (in Kellern, selten), Breslau, Liegnit, Schweidnit, Altwater = Gebirge.
21. A. salicicola Krtz. Bei Lubowit im August öfters auf Ge-

fträuchen (Roger).

22. A. apicalis Er. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich felten. Rauden, Ratibor (felten), Breslau, Trebniper Sugel, Liegnit (ziemlich häufig).

23. A. atricapilla Steph., nigriceps Er. In der Ebene und im Borgebirge, unter Laub, Gerölle ac., ziemlich häufig. Ratibor (felten),

Breslau, Glogau, Liegnit, Begberge.

24. A. gravidula Er. In der Ebene, sehr selten. Teschen und Freistadt an der Olsa, Schofnit bei Kanth, Liegnit.

25. A. pusilla Payk. In der Chene und im niederen Gebirge, an Mauern, in der Nahe von Mift, Abende umberschwarmend, ziemlich häufig. Fürstenthum Tefchen, Rauben (fehr häufig), Breslau, Liegnit, Bögenberge, Grafschaft Glaz.
26. A. turgida Er. In der Chene und in den Gebirgsthälern,

fehr selten. Oderberg, Rauden, Sirschberger Thal, Groß-Aupa.
27. A. analis Er. In der Ebene und im niederen Gebirge, in der Nähe von Mist, ziemlich selten. Teschen, Rauden, Lubowit (auf Carpinus betulus, ziemlich häufig), Breslau, Bögenberge, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz, Hirschberger Thal.
28. A. rusicornis Marsh., terminata Com. In der Ebene und

im Borgebirge, ziemlich felten, in der Nähe von Dunger, unter Laub, Gemülle 2c. Teschen, Ratibor, Breslau, Liegnis, heßberge, Waldenburger-

Gebirge.

29. A. versicolor Er. In ber Nahe von Stragendunger, fehr felten. Breslau.

Ephistemus Westwood.

1. E. globosus Waltl, nigriclavis Steph., palustris Wollast. In der Ebene, unter faulenden Pflanzenstoffen, sehr selten. Rauden (Abende umberschwärmend).

2. E. gyrinoides Marsh., ovulum Er., dimidiatus St. In der Ebene und in den Wäldern des niederen Gebirges, ziemlich häufig. Freisftadt an der Olfa, Rauden, Breslau, Schofinip, Liegnip, Bögenberge, Waldenburger-Gebirge.

3. E. globulus Payk. In der Cbene, unter faulenden Pflanzen= ftoffen, felten. Rauden, Ratibor (ziemlich häufig), Schofinis, Liegnis.

4. E. exiguus Er. In der Ebene und im Borgebirge, selten. Freistadt an der Olfa, Grafschaft Glaz.

## Lathridiidae.

## Myrmecoxenus Chevrolat.

1. M. subterraneus Chevr. In der Ebene bei Formica congerens, besonders aber in den Nestern der Formica rusa, ziemlich häusig durch das ganze Gebiet von Rauden bis Glogau.

#### Lathridius Illiger.

1. L. lardarius de G. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, unter Laub und faulenden Pflanzenstoffen, selten. Ruchelna, Breslau, Liegnip, Glogau, Buchwald bei Schmiedeberg, Grafschaft Glaz.

2. L. angusticollis Humm. In der Chene und in den Gebirgs= thälern, unter Movs, bei Formica rufa 2c., sehr felten. Oderberg, Liegnit,

Grafschaft Glaz.

3. L. angulatus Mannh. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter Laub, Gemülle 2c., ziemlich häufig. Teschen, Rauden (Orangeries Gebäude), Lubowiß, Breslau, Glogau, Liegniß, Heßberge, Hornschloß, Altvater - Gebirge.

4. L. rugicollis Oliv. In ber Chene, fehr felten. Glogau (Queden=

feldt), Thal der Ostrawița (Reitter).

5. L. incisus Mannh. Unter Eichenrinde, an Kiefernholz, bei Formica fuliginosa, felten. Teschen, Rauden, Breslau, Liegnis.

6. L. constrictus Gyl. In der Ebene und im Vorgebirge, fehr

selten. Zopten = Gebirge.

7. L. elongatus Curt. In der Ebene (auch bei Formica fuliginosa),

sehr selten. Ratibor (Relch).

8. L. clathratus Mannh. In der Ebene, an schimmeligem Holz und Mauerwerk, in Kellern 2c., ziemlich häufig. Rauden, Breslau, Liegnit, Schweidnit.

9. L. liliputanus Mannh. Unter Rinden, Holzverkleidungen an Gebäuden 2c., in der Ebene und im Gebirge bis gegen 4000 F., zuweilen ziemlich häufig. Liegnit, Waldenburger-Gebirge, Riesen-Gebirge (Peters- und Spindler-Baude).

10. L. hirtus Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, an Baumichwämmen, an alten Baumftammen ac., ziemlich felten. Rauben, Breslau,

Festenberg, Glogau, Liegnit.

11. L. rugosus Hbst. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Baumschwämmen, unter der Rinde alter Baume 2c., ziemlich häufig. Rauden, Breslau (felten), Trebniger-Gebirge, Liegnit, Bogenberge, Reichenfteiner = Bebirge, Graffchaft Glag.

12. L. rugipennis Mannh. In der Chene, an alten Beiden, fehr

felten. Ufer der Dhla bei Breslau, Fürstenthum Teschen (Reitter).

13. L. planatus Mannh. Im niederen Gebirge, wie in der Ebene, ziemlich felten. Altvater - Gebirge, Festenberg (Lottermoser), Breslau.

14. L. transversus Oliv., sculptilis Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, unter Laub, Gemulle 2c., ziemlich häufig. Rauden, Ra= tibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Schweidnit.

15. L. minutus L., porcatus Hbst. In der Ebene und im niederen Gebirge, an faulen Bäumen, Taubenmist, schimmeligen Wänden, Gebäuden 2c., häufig. Rauden, Breelau, Glogau, Liegnit, Bogenberge, Graffchaft Glaz, Altvater = Gebirge.

16. L. anthracinus Mannh. In der Ebene und im niederen Be-

birge, sehr selten. Glogau (Duedenfeldt), Fürstenthum Teschen (Reitter). 17. L. scitus Mannh. In der Ebene, an schimmeligen Gegen= ftanden, Weinfaffern 2c., felten. Rauben.

18. L. carbonarius Mannh. In Der Chene, an Banden 2c., felten.

Breslau, Liegnit.

19. L. filiformis Gyl. In der Ebene und im Vorgebirge, an mit Schimmel bedeckten Wänden, zuweilen ziemlich häufig. Breslau, Mi-litsch, Glogau, Liegnis, Reichenbach.

20. L. parallelus Mannh. In ber Chene, in Balbern und Ge-

bauben, felten. Ratibor, Breslau.

Bemerkung. Außerdem führt Reitter, Raferfauna von Mahren, als bei Pastau in Mähren vorkommend noch auf: L. alternans Mannh., L. carinatus Gyll. und L. assimilis Mannh., welche wohl in Schlesten eben= falls heimisch fein burften.

#### Corticaria Marsham.

1. C. pubescens Ill. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter faulenden Pflanzenftoffen 2c., ziemlich häufig. Tefchen, Rauben, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Graffchaft Glaz.

2. C. piligera Mannh. In Balbern an Solz und Rinde, felten.

Uftron, Freistadt an der Olfa.

3. C. crenulata Gyl. In ber Ebene und im Borgebirge, unter Rinde, in faulen Bäumen 2c., selten. Ratibor, Breslau, Trebniger Hügel.

4. C. denticulata Gyl. 3m Borgebirge und den Gebirgethalern, felten. Riefen = Gebirge, Graffchaft Glaz, Altvater.

5. C. impressa Oliv. In Gebäuden, Rellern, an mit Schimmel bedeckten Bänden 2c., felten. Rauden, Breslau, hirschberg.

6. C. badia Mannh. Unter Laub, in fauligem Solze 2c., felten.

Breslau, Liegnit.

7. C. serrata Payk. In Saufern, an Mauern, unter Baum= rinden 2c., ziemlich häufig. Tefden, Rauden, Brieg, Breslau, Gulau, Glogau, Liegnit, Graffchaft Glag.

8. C. longicollis Zett., formicetorum Mannh. In ber Ebene und im niederen Gebirge, bei Formica foliginosa und rufa, zuweilen ziemlich häufig. Rauden, Trebniter Hügel, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz. 9. C. longicornis Hbst. In der Ebene und im Vorgebirge, unter

Laub, Gerölle 2c., zuweilen ziemlich hänfig. Brestau, Glogau, Liegnis. 10. C. cylindrica Mannh., borealis Woll. In der Ebene und in Bebirgethälern, unter Rinden, in Bluthen 2c., ziemlich felten. Lubowig, Breslau, heßberge, hirschberger Thal, Waldenburger - Gebirge.

11. C. foveola Beck. Im Vorgebirge und in Gebirgethälern,

felten. Grafichaft Glaz, Altvater = Gebirge, Liegnit (auf Carduus acan-

thoides).

12. C. linearis Payk. In Gebäuden, sehr felten. Lüben (Gerh.). 13. C. fulva Comolli. An schimmeligen Banben, in Rellern 2c., zuweilen ziemlich häufig. Rauben, Breslau, Liegnit, Sirfcberger Thal, Waldenburg.

14. C. elongata Humm. Unter Laub, Gerölle, Rinde 2c., auch bei Formica fuliginosa, in der Ebene und im Borgebirge, ziemlich selten. Freistadt a. d. Olsa, Rauden, Ratibor, Rupp, Breslau, Liegnitz, Bögenberge.

15. C. ferruginea Marsh. In Gebauben, an Mauern, Fenftern

ec., febr felten. Liegnis.

16. C. gibbosa Hbst. In der Chene und im niederen Gebirge, auf Baumen und Gesträuchen, in Bluthen 2c., häufig durch das ganze Gebiet.

17. C. transversalis Gyl. In der Ebene und im niederen Ge-birge, auf allerhand Pflanzen, bei Formica rufa 2c., ziemlich häufig. Teschen, Ratibor, Breslau, Trebniper Hugel, Hirschberger Thal, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz.

18, C. brevicollis Mannh. In Der Chene und im Gebirge, felten.

Breslau, Trebniper Sugel, Balbenburger - und Riefen = Gebirge.

19. C. trifoveolata Redt. In der Chene und im Borgebirge, in Bluthen ac., ziemlich felten. Dhlau, Breslau, Trebniger Sugel, Liegnit, Waldenburger = Gebirge. - Wahrscheinlich Var. bes Folgenden.

20. C. fuscula Gyl. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf allerhand Pflanzen, felten. Tefchen, Rauden (häufig), Breslau, Graf-

schaft Glaz.

21. C. similata Gyl. Im niederen Gebirge, fehr felten. Graf-

schaft Glaz (Zebe).

22. C. truncatella Mannh. 3m Bor = und niederen Gebirge, felten. Freiwalde, Altvater - Gebirge.

Dasycerus Brogniart.

1. D. sulcatus Brogn. In der Ebene, in Wäldern, unter Moos, feuchtem Laub, im Moder 2c., sehr selten. Rauden (Ende Mai aus Moos von einer Eiche).

# Mycetophagidae.

## Mycetophagus Hellwig.

1. M. quadripustulatus L. In der Ebene und im niederen Gesbirge, an Baumschwämmen, in trockenfauligem Holze 2c., häufig. Ustron, Ratibor, Rauden, Ohlau, Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Liegnit, Hirschberger Thal, Bögenberge, Grafschaft Glaz.

2. M. piceus F., variabilis Hellw. In ber Ebene und im niederen Gebirge, in fauligen Eichen, Rirsch- und anderen Obstbäumen, in Baumschwämmen ze., häufig. An denselben Orten, wie der Borhergehende.

3. M. decempunctatus F. Wie ber Borhergehende, aber felten.

4. M. atomarius F. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., an Baumpilzen, ziemlich häufig. Uftron, Breslau, Trebniper Hügel, Waldenburger-Gebirge, Bögenberge, Grafschaft Glaz (wildes Loch).

5. M. multipunctatus Hellw. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Polyporus – Arten, unter Rinden hohler Bäume 2c., ziemlich selten. Schillersdorf bei Ratibor, Ohlau, Breslau, Liegnip, Schweidnip, Grafschaft Glaz.

6. M. fulvicollis F. Unter der Rinde hohler Eichen und anderer Laubbaume, ziemlich selten. Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau, Reumarkt,

Dybernfurt.

7. M. Populi F. An hohlen Linden, Pappeln, Eichen, Ahorn, Efchen und anderen Laubbäumen, felten. Rauden, Ohlau, Breslau, Schoß-

nit, Glogau, Hochwald (Schwarz).

8. M. quadriguttatus Müll. In der Ebene und im Borgebirge, in hohlen Cichen, sehr selten. Breslau, Obernigk, Bögenberge, Thal der Oftrawiga (Paskau, in Rellern, Reitter).

## Triphyllus Latreille.

1. T. punctatus F. In der Ebene und im niederen Gebirge, in Baumschwämmen an Buchen und anderen Laubbaumen, selten. Ustron, Ratibor, Altvater-Gebirge.

#### Litargus Erichson.

1. L. bifasciatus F. In ber Ebene und im nieberen Gebirge, in hohlen Baumen, unter Rinden zc., häufig. Uftron, Rauden, Ratibor,

Altvater-Gebirge, Breslau, Glogau, Liegnit, Sirschberger Thal, Walbenburger = Gebirge, Bogenberge, Graffchaft Glaz.

#### Typhaea Kirby.

1. T. fumata L. In ber Chene und im Gebirge bis 4600 F., in hohlen Bäumen, unter Rinden, in altem Holzwerke in Gebäuden 2c., häufig. Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Riefen - Gebirge (Krummhubel, Grubenbaude), Walbenburger - und Altvater = Bebirge, Graffchaft Glag, Schweidnig.

## Dermestidae.

#### Dermestes Linné.

1. D. vulpinus F. An thierischen Stoffen, z. B. ungegerbten Säuten 2c., in Gebäuben, sehr felten. Ratibor, Breslau. Schon 1806 von Schummel gefangen.

2. D. Frischii Kug. In der Ebene und im Vorgebirge, an todten Bögeln und thierischen Stoffen, zuweilen ziemlich häufig. Teschen, Breslau, Obernigk, Glogau, Liegnitz, Görlitz.

3. D. murinus L. In der Ebene und im Vorgebirge, an todten Vögeln, Blindschleichen 2c., häufig. Teschen, Rauden, Breslau, Glogau, Liegnitz, Heßberge, Rosener Berge, Költschen-Berg.

4. D. undulatus Brahm. Un tobten Bogeln und anderen fleinen

Thieren, felten. Breslau, Trebniger Sugel, Dybernfurt, herrnstadt.

5. D. atomarius Er. In der Chene und im Borgebirge, an todten kleinen Thieren, felten. Ohlau, Breslau, Trebniger Sügel, Schoßnit, Liegnit.

6. D. tesselatus F. Un Sauten und thierischen Stoffen, fehr felten. Breslau (schon von Schummel 1808 gefangen), Liegnit, Trebnit (v. Rotten=

berg).

7. D. laniarius Ill., affinis Gyl. In der Chene und im niederen Gebirge, an Radavern fleiner Thiere, auf Wegen und Felbern umherlaufend, häufig. Ratibor, Breslau, Trebniger Sugel, Glogau, Liegnis, Schweidnis, Münsterberg.

8. D. lardarius L. An Sauten und anderen thierischen Stoffen,

im Freien und in Gebäuden, durch das gange Gebiet häufig.

9. D. bicolor F. In ber Ebene und im Borgebirge, in Saufern, ziemlich felten. Dhlau, Breslau, Liegnit, Goldberg, Schweidnit, Münfterberg.

#### Attagenus Latreille.

1. A. pellio L. In der Chene und in ben Thalern bes Gebirges, an thierischen Stoffen, Wollenwaaren 2c., fowie in Bluthen von Crataegus, Spiraea, Sorbus, Prunus 2c., gemein burch bas gange Gebiet.

2. A. Schaefferi Hbst. In der Ebene und im Borgebirge, in Blüthen und an häusern, selten. Ratibor, Breslau, Trebniper hügel,

Glogau, Liegnit, Munfterberg, Graffchaft Glag.

3. A. megatoma F. In der Ebene und im niederen Gebirge, in Häusern und in Blüthen (Daucus, Sorbus, Crataegus 2c.), ziemlich häusig. Teschen, Rauden, Ohlau, Breslau, Neumarkt, Glogau, Görlitz, Liegnitz, Schweidnitz, Münsterberg, Grafschaft Glaz.

4. A. vigintiguttatus F. In der Ebene und in Gebirgsthälern, in Blüthen (Rirschen, Birnen, Ohltirschen 2c.), unter Rinde, Gerölle, an Häusern 2c., selten. Teschen, Rauden, Ratibor, Zowada, Breslau, Glogau, Liegnis, Neuhaus bei Waldenburg, Zopten (auf Eberesch = Blüthen,

Schummel), Munfterberg, Graffchaft Glag, Militich (Bartlieb).

5. A. pantherinus Ahr. An Häusern, in Blüthen, am aussließenden Saft der Weiden und Eichen (namentlich im Frühjahr), in Häusern 2c., sehr selten. Rauden, Breslau, Trebniter Hügel, Festenberg (Lottermoser), Reichenbach.

Megatoma Herbst.

1. M. undata L. In der Ebene und im niederen Gebirge, in faulen Eichen, Birken und Buchen, an Häusern, Bretterzäunen 2c., ziemlich häusig. Ustron, Rauden, Ratibor, Breslau, Festenberg, Trebniper Hügel, Glogau, Liegnip, Schweidnip, Münsterberg, Grafschaft Glaz.

#### Hadratoma Erichson.

1. H. marginata Payk. In der Sbene und im niederen Gebirge, in Blüthen von Sorbus, in alten Gichen 2c., ziemlich selten. Rauden, Ohlau, Breslau, Glogau, Liegnit, Bögenberge, Grafschaft Glaz.

2. H. corticalis Eichh. In der Ebene und im Borgebirge, unter der Rinde von Riefern, Aborn 2c., selten. Breslau, Pantener Sohen (im

Marz, Schwarz), Mühlgast bei Raudten (v. Rottenberg).

3. H. nigripes F. In ber Ebene und im Borgebirge, in Bluthen (Crataegus, Prunus), selten. Breslau, Neumarkt (Schummel), Glogau, Liegnis.

Trogoderma Latreille.

1. T. elongatulum F. Auf Blüthen, an altem Holze 2c., selten. Rauden, Breslau, Liegnit, Freiwaldau, Schweidnit (Rupp).

2. T. nigrum Hbst. Auf Bluthen, fehr felten. Mahlen bei

Breslau, Festenberg (Lottermoser), Trebnit.

Bemerkung. Außerdem kommt mit Insekten aus dem südlichen Europa eingeführt nicht selten vor: T. versicolor Creutz., der zuweilen auch den Sammlungen schädlich wird. Hr. Schwarz hat das Thier (wie auch ich) schon seit mehreren Jahren aus Larven erzogen. — Nach Reitter, Räsersauna Mährens, soll es in dem nördlichen Theile des Fürstenthums Teschen (bei Steinau) an alten Holzhäusern im Juni in der Mittagssonne häusig vorkommen (?).

## Tiresias Stephens.

1. T. serra F. Unter der Rinde alter Cichen, Ulmen, Pappeln, Weiden, Riefern, in altem Holzwerk der Häuser 2c., ziemlich selten. Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau, Festenberg, Trebniper Hügel, Liegnip, Bögen-berge, Münsterberg.

Anthrenus Geoffroy.

- 1. A. Scrophulariae L. In der Ebene und im Gebirge (bis gegen 3000 F.), in Blüthen (Prunus, Sorbus, Spiraea 2c.) und in Häusern, an thierischen Stoffen (Häuten, Wollenzeugen 2c.), gemein durch das ganze Gebiet.
- 2. A. Pimpinellae F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Euphorbien und Umbelliferen, ziemlich häufig. Teschen, Rauden, Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Liegnip, Hirschberger Thal, Bögenberge, Münsterberg, öfterr. Schlesten.

3. A. museorum L., festivus Er. Auf Bluthen, an Saufern,

in Infektensammlungen 2c., gemein burch bas gange Gebiet.

4. A. claviger Er. Bie der Borhergehende, und eben so häusig. Bemerkung. Zuweilen wird auch A. varius F. (tricolor Hbst.) als schlessich angegeben. Sein Vorkommen in Schlessen ist aber noch zweiselhaft.

Trinodes Latreille.

1. T. hirtus F. In alten Eichen, an alten Nußbäumen, in altem Holzwerk 2c., zuweilen häusig. Ostrau, Rauden, Breslau, Festenberg, Trebnip, Neumarkt, Glogau, Liegnip, Glaz (v. Rottenberg).

Orphilus Erichson.

1. O. glabratus F. Auf Blumen, sehr selten. Altvater - Gebirge. Nach den Mittheil. der mähr. schles. Ges. für Landeskunde, Jahrgang 1862, von Kolenati am Altvater mehrfach gefangen.

# Byrrhidae.

#### Nosodendron Latreille.

1. N. fasciculare Ol. Unter Rinden, am aussließenden Saft von Eichen, Erlen und anderen Laubbäumen, zuweilen auch in den Blüthen der Obstbäume, selten. Natibor (bisweilen häufig), Breslau, Glogau, Sabor.

Syncalypta Dillwyn.

1. S. paleata Er. In der Ebene und in den Gebirgsthälern, an Flußufern, unter Steinen, in Moos, Anspüligt 2c., sehr selten. Waldenburg am Altvater, Münsterberg (v. Bodemeyer), Liegnit (Gerhardt). 2. S. setigera Ill. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, an Flußufern, unter Steinen, im Moos und Anspüligt, selten. Teschen, Rauden, Breslau, Trebnißer Hügel, Liegniß, Bögenberge bei Schweidniß, Grafschaft Glaz.

3. S. spinosa Rossi, arenaria St. Wie der Borhergehende,

aber viel häufiger.

#### Curimus Erichson.

- 1. C. erinaceus Duft. In den Thälern des Gebirges, im Moofe, welches Bäume und Felsen bekleidet, sehr selten. Bestiden (Reitter), Waldenburg am Altvater.
- 2. C. hispidus Er. An mit Moos bewachsenen Bachen, selten. Grafschaft Glaz (Zebe).

## Byrrhus Linné.

- 1. B. ornatus Panz., striatus Steff. In und an dem Moose in der Nähe schnell fließender Gebirgsbäche, bis gegen 3500 F., ziemlich selten. Ustron, Lissa-Hora, Karlsbrunn, Altvater, Grafschaft Glaz (Schneesberg, Reinerz, Neurode).
- 2. B. luniger Germ. Wie der Vorhergehende, und etwas häufiger. Teschen, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger-Gebirge (Görbersdorf, Fürstensteiner Grund), Riesen-Gebirge (Melzer- und Riesen-grund, Agnetendorf).
- 3. B. Dennii Curt. Nach Reitter, Käfersauna Mährens, im Teschener Gebirge. Diese Angabe beruht vielleicht auf einer falschen Bestimmung, und das Thier ist alsdann aus der schles. Fauna zu streichen.
- 4. B. pilula L. In der Ebene und im Gebirge, bis auf die höchsten Ruden (4700 F.), gemein durch das ganze Gebiet, mit Ausnahme der Var. arietinus Steff., welche ziemlich selten ist.
- 5. B. fasciatus F. In der Ebene ziemlich selten, im Gebirge (bis auf die Kämme) häufig, unter Moos und Steinen. Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniger Hügel, ganze Kette der Sudeten.
- 6. B. dorsalis F. In der Ebene und im Gebirge, unter Move und Steinen, bis 4000 F., durch bas ganze Gebiet nicht selten.
- 7. B. murinus F. In der Ebene und im Gebirge bis 3600 F., in Sandgräben, unter Moos 2c., selten. Rauden, Althammer, Obernigk, Breslau, Heßberge, Hochwald, kleiner Teich, Grafschaft Glaz.

Bemerkung. In dem Weigel'schen Verz. und in dem Verz. der Räf. Böhmens von Lokaj wird Byrrhus Gigas F. als im Riesen-Gebirge vorkommend aufgeführt. Weder ich, noch irgend ein anderer Entomologe in Preußen hat dieses Thier bis jeht beobachtet. — Ebenso ist der von Roger (Verz. oberschles. Käfer, S. 131) aufgeführte B. scabripennis hier weggelassen worden, da die von mir auf der Barania gefangenen Ex. von Roger irrthümlich für diese Art gehalten worden sind.

## Cytilus Erichson.

1. C. varius F., pulchellus Heer. In der Ebene und im Gesbirge bis über 4000 F., auf Wegen, an sandigen Orten, unter Steinen 2c., häufig durch das ganze Gebiet.

#### Morychus Erichson.

1. M. aeneus F. In ber Ebene und im niederen Gebirge nicht selten, in sandigen Gegenden zuweilen häufig. Teschen, Rauden (selten), Ratibor, Breelau, Trebniper Hügel, Schweidnig, Liegnip, Görlip, Reinerz.

2. M. nitens Panz. Wie ber Borbergebende, und eben fo häufig.

#### Simplocaria Marsham.

- 1. S. metallica St. In Moos bis jest nur in 2 Er. am kleinen Teiche gefangen (Gerh.).
- 2. S. semistriatu F. In und unter Mood, auf Wiesen und Rainen, an Gebäuden, Bäumen, Steinen 2c., häusig in der Ebene und im Gebirge bis gegen 2000 F. Freistadt an der Olsa, Rauden, Breslau, Trebniper Hügel, Liegnip, Schweidnip, Grafschaft Glaz, Altvater = Gebirge, Riesen Gebirge.
- 3. S. maculosa Er. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter Moos, ziemlich selten. Breslau, Waldenburger- und Altvater-Gebirge.
- 4. S. acuminata Er. Im Vorgebirge und niederen Gebirge, felten. Freistadt an der Olfa, Gräfenberg, Grafschaft Glaz.

#### Limnichus Latreille.

- 1. L. pygmaeus St. An sandigen Flußufern, vorzüglich ber Ebene, sehr selten. Breslau, Festenberg (Lottermoser), Graffchaft Glaz (Zebe).
- 2. L. sericeus Duft. An sandigen Flußusern, unter Gerölle 2c., zuweilen ziemlich häufig. Teschen, Lubowiß, Ratibor, Breslau, Liegniß.

# Georyssidae.

#### Georyssus Latreille.

1. G. pygmaeus F. An sandigen, feuchten Orten, Flußufern 2c., unter Gerölle und fauligen Pflanzenstoffen, nach Ueberschwemmungen oft nicht selten. Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Görlit.

2. G. substriatus Heer. Nach Reitter, Raferfauna von Mahren,

bei Freistadt an der Olfa, sehr felten.

3. G. laesicollis Germ. Bei Rieder = Langenau (Dr. Scholt, Uebers. ber Arb. ber schles. Ges. 1843, S. 173).

## Parnidae.

#### Parnus Fabricius.

- 1. P. prolifericornis F. In der Ebene und in den Gebirgsthälern, in stehenden und fließenden Gewässern, an den Wurzeln der Wasserpflanzen, im Schlamme 2c., sehr häufig. Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebnit, Glogau, Liegnit, Hirschberger Thal, Görlit.
- 2. P. griseus Er. In der Chene und im Borgebirge, selten. Bredlau, Trebniger Sugel, Liegnit.
- 3. P. luridus Er. Im Vorgebirge und in den breiten Thalern . Des Gebirges, selten. Reichenbach, Jauer, hirschberger Thal.
- 4. P. lutulentus Er. Im Vorgebirge und niederen Gebirge, selten. Ustron, Teschen, Altvater = Gebirge, Liegnip, Hirschberger Thal, (Warmbrunn).
- 5. P. striatopunctalus Heer. Im Borgebirge und Gebirge, an sandigen und lehmigen Ufern schnell fließender Bäche und Flüsse, ziemlich häusig. Ustron, User der Oder bei Oderberg und Landecke, Altvater=Gebirge, Grafschaft Glaz (Ufer der Neiße und anderer Bäche).
- 6. P. Viennensis Heer. Im Vorgebirge und niederen Gebirge ziemlich selten, in der Ebene sehr selten. User der Weichsel bei Ustron, sowie der Oder bei Lubowith, Oppeln, Liegnith, Waldenburger-Gebirge, Wartha, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.
  7. P. auriculatus Ill. In der Ebene und im niederen Gebirge,

7. P. auriculatus Ill. In der Ebene und im niederen Gebirge, ziemlich häufig. Uftron, Rauden, Lubowiß (häufig), Freiwaldau, Graf-schaft Glaz, Münsterberg, Schweidniß, Liegniß, Hirschberger Thal, Festenberg.

8. P. nitidulus Heer. Rach Relch bei Ratibor und Uftron.

## Pomatinus Sturm, Dryops Leach.

1. P. substriatus Müll. In den Bächen des Borgebirges, sehr selten. Reindörfel bei Münsterberg (ein Stud, v. Bodemeyer).

#### Potamophilus Germar.

1. P. acuminatus F. An den Ufern der Ober, sehr selten, aber bereits von Schummel bei Breslau vor 1808 gefangen.

#### Limnius Müller.

1. L. tuberculatus Müll., Dargelasii Latr. Im Vorgebirge und Gebirge (bis 4500 F.), in Bächen, unter Steinen, an überfluthetem Moose 2c., ziemlich häusig. Rauden, Grafschaft Glaz, Eulen-Gebirge, Liegnip, Heßberge, Lüben, Hirschberger Thal, Riesen-Gebirge (Wiesen-baude), Greiffenberg.

#### Elmis Latreille.

- 1. E. aeneus Müll. In den seichten, steinigen Bächen des Borgebirges und niederen Gebirges, unter Steinen, Holzstücken, an überfluthetem Movse 2c., häusig, oft mit Limnius in Gesellschaft. Jablunkau, Ratibor (selten, Relch), Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, WaldenburgerGebirge, Reichenbach, Liegnip, heßberge, hirschberger Thal, Flinsberg.
- 2. E. Kirschii Müll. in litt. Diese, der Borhergehenden sehr ähnliche Art, welche sich jedoch durch ein Wenig geringere Größe, hellere Fühler und Beine und matteren, dichter punktirten Thorax wohl unterscheiden läßt, kommt mit derselben in Gesellschaft, namentlich im Borgebirge vor, und ist ebenfalls häufig.
- 3. E. Maugetii Latr. In Gebirgsbächen (bis 4500 F.), auf der Unterseite der Steine, Holzstücken 2c., sowie in überfluthetem Moose, häusig. Altvater Gebirge (bis auf die Spipe des kleinen Baterberges), Grafschaft Glaz, Waldenburger-Gebirge, Riesen-Gebirge (hohes Rad, Grubenbaude), Flinsberg.
- 4. E. obscurus Müll. In den kleinen Bächen des Vorgebirges, an überfluthetem Moose 2c., selten. Abhänge des Eulen-Gebirges, Bögen-berge, heßberge, Kauffung, Schreiberhau, Zackenfall.
- 5. E. Volkmari Panz. In den kleinen Bächen des Borgebirges und der breiten Gebirgsthäler, ziemlich selten. Altvater = Gebirge (Thal der Freiwalder Biele und Oppa), Grafschaft Glaz, Abhänge des Eulen und Waldenburger = Gebirges, Heßberge, Hirschberger Thal.
- 6. E. Germari Fr. In Gebirgsbächen bis gegen 3000 F., ziemlich selten. Altvater - Gebirge (Karlsbrunn, Klein = Mohrau), Grafschaft Glaz, Waldenburger = Gebirge, Heßberge, Hirscherger Thal, Flinsberg.
- 7. E. opacus Müll. In der Ebene und im niederen Gebirge, sehr selten. Flinsberg, hirschberger Thal, Liegnitz und Goldberg (in der Ratbach).
- 8. E. parallelopipedus Müll. Im Borgebirge und den breiten Gebirgsthälern, selten. Nieder-Langenau, oberes Weistritthal, heßberge, Liegnit, hirschberger Thal.
- 9. E. angustatus Müll. In Gebirgsbächen bis 4500 F., zusweilen nicht selten. Beskiden, Grafschaft Glaz, Landeck (v. Rottenberg), Eulen-Gebirge, Hirscherger Thal, Grenzbauden, Wiesenbaude, Flinsberg (v. Kiesenwetter).
- 10. E. pygmaeus Müll. In der Ebene und im Borgebirge, auf der Unterseite von Steinen, an Wasserpstanzen (Batrachium) 2c., ziemlich selten. Bestiden, Camenz, Bögenberge, Liegnip.
- 11. E. subviolaceus Müll. In Gebirgebachen, felten. Altvater- Gebirge, Grafichaft Glaz.

10\*

## Heteroceridae.

#### Heterocerus Fabricius.

1. H. fossor Kiesw. Un ben lettigen ober sandigen Ufern ber Ober, zuweilen häufig. Oderberg, Lubowiß bei Ratibor, Treschen bei Breslau, alte Oder bei Breslau, Steinau a. D., Glogau.

2. H. femoralis Ullr. Im seuchten Sande der Flußuser, sehr selten. Alte Oder bei Breslau (Schwarz).

3. H. marginatus F. Un ben thonigen Ufern ber Fluffe in ber Ebene und im niederen Gebirge, in der ersteren zuweilen häufig. Freiftadt an der Olfa, Ratibor, Lubowit, Breslau, Glogau, Liegnit, Ranth, Grafschaft Glaz.

4. H. hispidulus Kiesw. An den Ufern der Olfa (häufig, Reitter), der Oder bei Ratibor, Lubowiß, Breslau und Glogau, zuweilen ziemlich

häufig. Festenberg (Lottermofer).

5. H. laevigatus Panz. An lettigen Flußufern, Lehmtumpeln 2c., jedoch auch im feuchten Sande am Ufer der Fluffe (zuweilen mit H. fossor und hispidulus in Gesellschaft), vorzüglich der Ebene, häufig. Ratibor, Breslau, Dyhernfurt, Glogau, Liegnit, Schweidnit.

6. H. fusculus Kiesw. Wie ber Borhergehende, aber feltener.

7. H. pulchellus Kiesw. Auf Schlamm = und Lehmboden in der Ebene, ziemlich felten. Ratibor, Derberg, Breslau, Glogau, Liegnit.

8. H. sericans Kiesw. An den lettigen Ufern der Dder, zuweilen ziemlich häufig. Oberberg, Ratibor, Breelau.

## Lucanidae.

#### Lucanus Linne.

1. L. cervus L., hircus Hbst. In der Ebene und im Borgebirge, auf und an bem Safte ber Eichen, im Juni und Juli, zuweilen häufig. Tefchen, Troppau, Rauden, Ratibor, Brieg, Breslau, Dybernfurt, Glogau, Görliger Saide (Starke), Birnbaumel, Liegnit, Schweidnit (felten), Munfter= berg. - Schon von Schwencfeld als schlefisch aufgeführt.

#### Dorcus Mac Leay.

1. D. parallelopipedus L. In der Ebene und im Vorgebirge, unter der Rinde und im fauligen Holze der Eichen und anderer Laubbaume, nicht selten. Beskiden, Rauden, Ratibor, Brieg, Birnbaumel, Herrnstadt, Steinau, Glogau, Hirschberger Thal, Heßberge, Bögenberge, Grafschaft Glaz. — Das Weib wurde vom Baron v. Stillfried für eigene Art ge= halten und von Panzer unter bem Namen Lucanus capra 1798 beschrieben.

#### Platycerus Geoffroy.

1. P. caraboides L., fem. rufipes Hbst. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 4000 F., auf Eichen, Espen, Ebereschen 2c., nicht selten. Ustron, Natibor, Nauden, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Walden-burger-Gebirge, Riesen-Gebirge, Glogau, Breslau, Birnbäumel. — Die Var. rusipes wurde schon vor 1798 vom Baron v. Stillfried in Schlessen entdeckt.

#### Ceruchus Mac Leay.

1. C. tenebrioides F., tarundus Panz. Im Gebirge, in fausligem Fichtens und Tannenholze, ziemlich selten. Beskiden, Altvater-Gebirge (Karlsbrunn, Sehdorf), Grafschaft Glaz (Heuscheuer, Schneeberg), Eulenschirge. — In Dejean's Cat. 2. Edit. p. 174 unter dem Namen Tarandus silesiacus Meg. aufgeführt.

## Aesalus Fabricius.

1. A. scarabaeoides Panz. In der Ebene, im faulen Holze der Eichen und anderer Laubbäume, jest sehr selten. Breslau, Ohlau, Brieg, Birnbäumel.

#### Sinodendron Fabricius.

1. S. cylindricum L. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., in fauligem Holze, häufig. Uftron, Troppau, Karlsbrunn, Frei-waldau, Grafschaft Glaz, Waldenburger- und Riesen-Gebirge, Birnbäumel.

## Scarabaeidae.

## Gymnopleurus Illiger.

1. G. mopsus Pallas, pilularius Hbst. Rach Reich bei Uftron in Schafmist.

#### Copris Geoffroy.

1. C. lunaris L. In der Ebene und im Borgebirge, auf Angern und Biehweiden, in Löchern, unter frischen Ruhfladen, häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel, Herrnstadt, Parchwip, Glogau.

#### Onthophagus Latreille.

1. O. Hübneri F., Q Tages Oliv. Rach Zebe (Synopsis der beutschen Roleopt.) in Oberschlessen.

2. O. Taurus L., Q morio Brullé. In der Ebene und im nie= beren Gebirge, in frifchen Ruhfladen, häufig. Uftron, Oberberg, Ratibor,

Rauden, Brieg, Breslau, Dbernigt, Guhrau, Glogau, Liegnit, Freiburg, Nimptsch.

3. O. nutans F. Auf ber Landede, fehr felten (Relch). Auch

Weigel führt bas Thier als schlesisch auf.

4. O. vacca L., medius Pz. In Der Ebene und im Borgebirge, in Ruhmift, häufig. Deerberg, Ratibor, Rauden, Dhlau, Breslau, Trebniger Sugel, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Munfterberg, Görliter Saibe (Starte).

5. O. coenobita Hbst. Die der Borhergehende, und eben fo häufig.

6. O. fracticornis Preyssl. Durch das gange Gebiet, namentlich im Ruhdunger, gemein.

7. O. nuchicornis L. Wie der Borhergehende, und mit ihm in

Gesellschaft.

8. O. Lemur F. In Schafmist, sehr selten. Landecke (Relch). Auch im Weigel'schen Berg. als schlesisch aufgeführt (v. Stillfried).

9. O. Camelus F. In der Chene und im Borgebirge, in Ruhmift, felten. Liegnit, Ranth, Schweidnit, Jordansmuhl, Nimptich, Grafichaft

Glaz. Schon von Weigel als ichlefisch angegeben (v. Stillfried).

10. O. semicornis Panz. In der Chene und im Borgebirge, zuweilen nicht selten. Ratibor, Breslau, Birnbaumel, Herrnstadt, Liegnis, Striegau, Nimptsch, Reichenbach, Münsterberg (v. Bodemeyer), Grafschaft Glaz. Zuerft von Baron v. Stillfried vor 1798 in Schleffen entbedt.

11. O. furcatus F., Q apicalis Fald. Bei Ratibor, felten,

in Menschenkoth (Reld).

12. O. ovatus L. In ber Chene und im Borgebirge, in Ruhmift, häufig. Teichen, Ratibor, Sultidin, Reife, Grafichaft Glag, Bogenberge,

Heßberge, Ranbach - Gebirge, Trebniber Hügel.
13. O. (Caccobius Thoms.) Schreberi L. In der Ebene und im Borgebirge, häufig. Ratibor, Rauden, Neiße, Frankenstein, Freiburg, Liegnit, Glogau, Sulau, Berenftadt.

## Oniticellus Lepelletier & Serville.

1. O. flavipes F. In der Ebene, in frischem Ruhmist, ziemlich häufig. Rauden, Lubowiß, Rybnik (häufig, Roger), Brieg, Breslau, Glogan, Dbernigk, herrnstadt, Strehlen, Schweidnit, hafelbach bei Landeshut (Schummel).

## Aphodius Illiger.

1. A. erraticus L. In der Ebene und im Borgebirge, in Mift, nicht felten burch bas gange Gebiet.

2. A. scrutator Hbst. In Ruh= und Pferdemift, fehr felten in ben füdlichsten Gegenden von Schlesien. Graffchaft Glaz (im Septbr., 3.).

3. A. subterraneus L. In Thier = und Menschenkoth, häufig,

in ber Cbene und im Borgebirge.

4. A. fossor L. In ber Ebene und im niederen Gebirge, in Ruhmift, überall häufig.

5. A. haemorrhoidalis L. In ber Ebene und im Borgebirge,

in Ruh- und Pferdemist, häufig von Ustron bis Görliß.
6. A. scybalarius F. In der Ebene und im niederen Gebirge, ziemlich häufig, besonders in Mittelschlesten. Troppau, Rauden, Lubowis (ziemlich felten), Brieg, Dhlau, Breslau, Dybernfurt, herrnstadt, Sulau, Hirschberger Thal, Schweidnig.

7. A. foetens F. In der Chene und in den Bebirgethalern, in Ruhmift, ziemlich häufig. Rauben, Ratibor, Lubowit, Brieg, Breslau, Glogan, Luben, Liegnis, Schweidnit, Grafichaft Glaz, Trebniter Sugel.

8. A. fimetarius L. In der Ebene und im Gebirge bis auf die höchsten Spigen, im Ruhmist, überall gemein.

9. A. ater De G., terrestris F., convexus Er. In ber Ebene und besonders im Gebirge bis gegen 4000 F., felten. Ratibor (ziemlich felten, Roger), Bestiden (Barania), Uftron, Graffch. Glaz, Liegnip (Gerh.).

10. A. granarius L. In der Chene und im Borgebirge durch

bas gange Bebiet, häufig.

11. A. piceus Gyl., alpicola Muls. Auf ben Rammen bes Riefen-Gebirges (bis 4600 F.), in Ruhmift, häufig.

12. A. nemoralis Er. 3m Altvater= und Riefen=Gebirge, fehr felten.

13. A. foetidus F. In ber Ebene, in Waldgegenden, felten. Rauben, Gogolin, Birnbaumel.

14. A. putridus St. In ber Ebene, felten. Beigel'iches Berg.

(v. Stillfried), Breslau.

15. A. hydrochaeris F. In ber Ebene, fehr felten. Berrnftadt.

16. A. sordidus F. In der Ebene und im Gebirge bis auf die

bochften Ramme, gemein.

17. A. rufescens F. In ber Ebene, besonders aber im Gebirge bis auf die hochften Ramme, häufig. Rauden, Ratibor, Glogau, Riefenund Altvater = Gebirge.

18. A. lugens Creutz. Bei Teschen fehr selten (Reitter), Graf-

schaft Glaz (selten).

19. A. nitidulus F. In ber Ebene und im Borgebirge, in Ruh-, Schaf =, Schwein = und Menschenfoth, häufig. Ratibor, Brieg, Breslau, Trebniger Sügel, Herrnstadt, Liegnig (selten), Strehlen, Schweidnig. 20. A. immundus Creutz. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich

häufig. Ratibor, Ohlau, Breslau, Trebniter Sugel, Reumarkt, Liegnit,

Bögenberge.

21. A. alpinus Scop., Rhenonum Zett. rubens Muls. Rach Rolenati (Wiener ent. Zeit. IV. 382) auf bem Altvater gefangen. Das Borkommen dieses Thieres ift wohl noch zweifelhaft.

22. A. corvinus Er. In ben Bestiben in Schafmift, febr felten

(Reld).

23. A. bimaculatus F., terrestris Ill. In der Ebene und im Gebirge, ziemlich häufig. Uftron, Ratibor, Dhlau, Breslau, herrnftabt, Dybernfurt, Glogau, Liegnit, Strehlen, Reiße.

24. A. niger Panz., Ill. In der Ebene, ziemlich selten. Ohlau, Breslau, Herrnstadt, Dybernfurt, Liegnip, Kanth.

25. A. plagiatus L. In der Chene, an gleichen Orten, wie der Borhergehende, ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau, Dyhernfurt, Liegnis Blogau.

26. A. lividus Oliv. In der Ebene, in Pferdemist, ziemlich selten. Breslau (bis in die Borstädte), Dyhernfurt, Herrnstadt, Neumarkt, Kanth. Var. limicola bereits von Panzer (Ins. Deutschl. 58, 6) als in Schlesien

vorkommend angegeben.

- 27. A. inquinatus F. In ber Cbene und im Gebirge, im Mift aller Thiere, durch das ganze Gebiet gemein. Die Var. nubilus und centro-lineatus wurden vom Baron v. Stillfried schon vor 1798 entdeckt und von Panger beschrieben.
- 28. A. melanosticus Schm. In der Ebene und im niederen Gebirge, in Ruh-, Schwein- und Pferdemist, selten. Ratibor, Hultschin, Nieder-Langenau, Bögenberge, Liegnith, Breslau (im Juli).

  29. A. sticticus Panz. In Gebirgswäldern, selten. Ustron, Bor-berge des Altvater- und Riesen-Gebirges. Zuerst vom Baron v. Stillfried
- entdedt und 1798 von Panger veröffentlicht.
- 30. A. tessulatus Payk. Im Gebirge, fehr felten. Riefen-Gebirge (Korallensteine), Trachenberg (v. Rottenberg).
- 31. A. pictus St. Rach Reitter, Raferfauna Mahrens, in ber Umgegend von Freistadt an ber Olfa im Mai, felten.
- 32. A. conspurcatus L. In der Chene und im Borgebirge, felten. Birnbäumel, Trebniger Hugel, Breslau (Schummel), Dyhernfurt, Görlit.
  33. A. obscurus F., sericatus Schmidt. Im Borgebirge und
- niederen Gebirge, felten. Freistadt an der Olfa, Troppau, fudliche Abhange des Altvater - Gebirges.

34. A. porcus F. In der Ebene und im Borgebirge, selten. Breslau, Trebniper Sügel, Neumarkt, Glogau, Liegniß.

35. A. scrofa F. In der Ebene, in Ruh = und Schweinemist, ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniper hügel, Neumartt, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Nimptsch.
36. A. tristis Panz. In der Ebene, in Waldgegenden, ziemlich

- felten. Karleruh bei Oppeln, Birnbäumel, herrnstadt. 37. A. pusillus Hbst., coenosus Ahr. In der Ebene und im Borgebirge, häufig. Dberberg, Rauden, Breslau, Glogau, Görlig, Liegnig, Schweidnit, Münsterberg. Zuerst von Baron v. Stillfried Ende vor. Jahr-hunderts in Schlesien entdeckt.
- 38. A. quadriguttatus Hbst. In der Ebene und im Borgebirge, im Frühlinge zuweilen nicht felten. Rauden, Rybnif, Ratibor, Breslau, Festenberg, Trebnitzer Hügel, Herrnstadt.
  39. A. quadrimaculatus L. In der Chene, in Schafmist, selten.

Rubnif, Obernigf.

40. A. sanguinolentus Panz. In der Chene und im Borgebirge, in sandigen Gegenden, ziemlich selten. Breslau, Obernigt, Birnbäumel, Neumarkt, Liegnit, Glogau.

41. A. biguttatus Germ. In der Ebene und im Borgebirge, febr

felten. Dberberg.

- 42. A. merdarius F., foriorum Panz. In der Ebene und im niederen Gebirge, in Ruh = und Pferdemift, zuweilen häufig. Tefchen, Rauden, Ratibor, Brieg, Breslau, Trebniger Sugel, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Graffchaft Glaz. - Zuerst von Baron v. Stillfried in Schlesien entdeckt und von Panger als A. foriorum beschrieben 1798.
- 43. A. prodromus Brahm. In ber Chene und im Gebirge, burch bas gange Gebiet gemein. — Das Weib wurde vom Baron v. Stillfried für eigene Art gehalten und von Panger 1798 unter bem Namen A. sphacelatus beschrieben.

44. A. punctatosulcatus St. Wie ber Borhergehende.

45. A. consputus Creutz. In der Chene und im Borgebirge, in Schaf- und Ruhmift, nicht felten. Breslau, Trebniger Hugel, herrnstadt, Sulau, Glogau, Liegnip (Oktober und November häusig).
46. A. contaminatus Hbst. Im nördlichen Theile der Provinz,

im Berbst mahrscheinlich öfter vorkommend, von mir nur in 2 Er. bei

Berrnftadt gefangen. Schon in Beigel's Berg. aufgeführt.

47. A. rufipes L. In ber Chene und im Gebirge (bis 4600 F.),

in Ruh= und Pferdemist, durch das ganze Gebiet nicht selten.
48. A. luridus Payk., nigripes F., variegatus Hbst. In der Ebene und im Gebirge (bis auf die Ramme), in Ruh= und Schafmift, gemein.

- 49. A. depressus Kugel. In der Chene und im niederen Gebirge, in Waldgegenden, felten. Rauden (in Ruhdunger häufig, Roger), Birnbaumel, herrnstadt, Ragbach - Gebirge (Rauffung), Safelbach bei Landes= hut (Schummel).
- 50. A. atramentarius Er. In ben Webirgethalern bis auf die Ramme (4500 F.), in Ruhmift, fehr häufig. Barania, Altvater- Gebirge. Schnee=, Culen=, Waldenburger= und Riefen=Gebirge, Rleffengrund.

51. A. pecari F. In ber Ebene, besonders im Dberthale, felten.

Ratibor, Brieg, Breslau, Glogau.

52. A. arenarius Ol. In der Ebene und im Borgebirge, in fandigen Gegenden, ziemlich häufig. Brieg, Breslau, Trebniger Sugel, Neumarkt, Liegnis.

53. A. sus F. In der Ebene und im Borgebirge, fehr felten.

Oderberg, Ratibor, Birnbaumel, Festenberg (Lottermoser), herrnstadt.

54. A. testudinarius F. In ber Ebene und im Borgebirge, im Frühlinge, ziemlich häufig. Rauden, Breslau, Neumarkt, Trebniger Sugel.

55. A. villosus Gyl. Bon ben alteren Breslauer Entomologen

im Grafe gefaschert. Trebniter Sugel, Röltschenberg (auf Riefern).

56. A. porcatus F. In der Ebene und im Gebirge, burch bas gange Bebiet gemein.

#### Ammoecius Mulsant.

1. A. brevis Er., elevatus Panz. Im niederen Gebirge, sehr felten, in Ruhmist. Bestiden, Thal der Ostrawiga bei Paskau (Reitter). —

Weigel's Berg. führt bas Thier bereits auf.

2. A. gibbus Germ. Auf den Kämmen des Riesen = Gebirges (bis 4600 F.), in Kuhmist, ziemlich selten. Brunnenberg, Lahnberg, hohes Rad, Kesselkoppe.

#### Rhyssemus Mulsant.

1. R. germanus L., asper F. In der Ebene und im niederen Gebirge, ziemlich selten. Ustron, Rauden (im Sande unter Holzstücken), Ratibor, Breslau, Glogau, Trebniper Hügel, Festenberg, Liegnip, Frankenstein.

#### Psammodius Gyllenhal.

1. P. caesus Panz. In der Ebene und im Borgebirge, an sandigen Orten, sehr selten. Teschen, Breslau, Trebniger Hügel.

2. P. vulneratus St., sabuleti Muls. Wie der Borhergehende.

Glogau.

3. P. sulcicollis Ill. In der Ebene und im Borgebirge, an sandigen Orten, ziemlich häufig. Ustron, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Görlip, Liegnip, Schweidnip.

#### Aegialia Latreille.

1. A. arenaria F., globosa Ill. An trodenen, sandigen Stellen Oberschlesiens im Oberthale (Roger).

#### Ochodaeus Lepelletier & Serville.

1. O. chrysomelinus F. In der Ebene, gegen Sonnenuntergang über Grasslächen umherfliegend, fehr felten. Breslau, herrnstadt, Glogau.

#### Odontaeus Klug.

1. O. mobilicornis F. In der Ebene und im niederen Gebirge, in Ruh= und Pferdemist (gegen Abend umherschwärmend), ziemlich selten. Klingebeutel bei Troppau, Brieg, Breslau, Glogau, Trebniper Hügel, Mühlgast bei Steinau, Wartha, Reinerz, Schweidnit, Liegnit, Paktretscham bei Schmiedeberg.

#### Geotrupes Latreille.

1. G. (Minotaurus Muls.) Typhoeus L. In ber Ebene und im Borgebirge, in Ruhmist, zuweilen ziemlich häufig. Rupp und Krascheow bei Oppeln, Brieg, Breslau, Trebniper Hügel (Obernigk, ziemlich häufig), Parchwiß, Glogau, Görliper Haibe (Starke).

2. G. stercorarius L. In der Ebene und in den Thälern des

Gebirges, in Ruh- und Pferdemift, durch das gange Gebiet häufig.

3. G. putridarius Er. Wie der Borbergebende, von dem er

wohl nur Barietat ift, und eben fo häufig.

4. G. mutator Marsh. Mit dem Borbergebenden oft in Gefell= schaft und durch das gange Gebiet gemein, in den Bestiden (Barania) bis über 4000 F., in schönen, mit grünlichem Metallglanz übergoffenen Formen.
5. G. sylvaticus Panz. In ber Cbene und im Gebirge (bis über

4000 F.), in Balbern, an Mist und Pilzen, gemein.

6. G. vernalis L. Ju der Ebene und im Gebirge bis 4500 F., durch bas gange Gebiet gemein, auch die Var. autumnalis Zgl.; Hoppe bagegen felten und nur auf bem Riefen = Gebirge.

#### Trox Fabricius.

1. T. hispidus Laich., arenosus Gyl. In ber Ebene und im Borgebirge, an Mas, felten. Rauden, Ratibor, Brieg, Birnbaumel, Treb-

niter Sugel.

2. T. sabulosus L. In ber Ebene und im Vorgebirge, an Aas (namentlich todten Bogeln in Gebufchen), haufig. Rauben, Ratibor, Biegenhale, Ohlau, Breslau, Trebniger Sugel, Festenberg, Glogan, Liegnit, Begberge, Groß-Rosener Berge, Waldenburger-Gebirge, Sirschberger Thal.

3. T. scaber L., arenarius F. In ber Chene und im Borgebirge.

besonders an sandigen Orten, häusig an Mas, wie ber Borhergehende.

4. T. cadaverinus Ill. In Balbern ber Chene und bes Bor= gebirges, fehr felten. Festenberg (Lottermofer), Munfterberg (v. Bodemener). Schon 1826 als ichlesisch aufgeführt.

Bemerfung. In der Ueberf. ber Arb. ber fcblef. Gef. pro 1826 wird noch T. perlatus ale in Schlesien gefunden aufgeführt; wohl irrthumlich.

#### Hoplia Illiger.

1. H. philanthus Sulz., argentea F., pulverulenta Muls. In der Chene und im niederen Gebirge, auf Weiden, Rosa canina und anderen Sträuchen, nicht felten. Uftron, Rauben, Rupp, Bischofskoppe, Graffchaft Glaz, Waldenburger = Gebirge, Landeshut, Sirschberger Thal, Trebniber Sugel, Rottwit bei Ohlau, Breslau.

2. H. praticola Duft., Q palustris Heer. In der Ebene und im Borgebirge, auf Beiben, zuweilen häufig. Ratibor (Obora Ende Mai, felten), Brieg, Rottwip (häufig), Dybernfurt, Glogau, Berrnftadt, Liegnit,

Ranth.

3. H. graminicola F. In der Chene und im niederen Gebirge, auf Beiben, im Grafe 2c., haufig. Dberberg (Ufer ber Oftramita), Rauden, Ratibor, Dhlau, Breslau, Nimfau, Neumarkt, Glogau, Liegnit, Abhange bes Riefen-Gebirges, Striegauer Berge, Schweidnit (felten), Graffc. Glaz.

## Homaloplia Stephens.

1. H. ruricola F., humeralis F. In ber Ebene und in Gebirgethalern, auf Beiben, Grafern 2c. Ratibor, Lubowit, Dirfchel, Biegenhals, Graffchaft Glaz, Frankenstein, Reindorfel bei Münsterberg (häufig, v. Bodemener). Nimptich.

## Serica Mac Leay.

1. S. holosericea Scop., variabilis F. In der Ebene und im Borgebirge, in Sandgegenden, auf Feldern 2c., häufig. Rauden, Natibor, Oppeln, Breslau, Festenberg, Trebniger Sugel, Glogau, Neumarkt, Liegnit,

Schweidniß (ziemlich felten).

2. S. brunnea L. In der Ebene und im niederen Gebirge, in Balbern und Buschen, zuweilen ziemlich häufig. Uftron, Rauden, Ratibor, Rupp, Brestan, Feftenberg (häufig), Trebniber Sugel, Glogau, Liegnis, Birichberger Thal, Schweidnit (häufig), Silberberg, Graffchaft Glaz, öfterr. Schleffen.

Melolontha Fabricius.

1. M. vulgaris F., albida Redt. In der Ebene und im Gebirge, zuweilen einzeln bis auf die Kämme (4500 F.), durch das ganze Gebiet gemein auf Laub- und Nadelbäumen. In großen Schwärmen in Schlesien im April 1718.

2. M. albida Friv., Er., pectoralis Germ., Aceris Er., Rhe-

nana Bach. Unter ber Borbergebenden, jedoch felten.

3. M. Hippocastani F. Ebenso häusta, ale M. vulgaris (jedoch nicht fo gleichmäßig verbreitet), befonders auf Birten und Giden im April und Mai.

Polyphylla Harris.

1. P. fullo L. In ber Ebene und im Borgebirge, in sandigen Gegenden, im Juli, auf Riefern, Cichen, Pappeln 2c., oft ziemlich häufig. Fliegt nach Sonnenuntergang. Tefchen, Rauben, Ratibor, Rupp, Falkenberg, Brieg, Breslau, Festenberg, Birnbaumel, Obernigt, Glogau, Gorlis, Lieanis, Praufinis (Dr. Bollanad 1717).

## Rhizotrogus Latreille.

1. R. solstitialis L. In ber Chene und in ben breiten Gebirgethälern, auf Sutungen, sandigen Wiesen, Aderrainen 2c., wie die Folgenden in der Dammerung umberschwarmend, gemein durch das gange Gebiet. Uftron (Ufer der Weichsel), Grünberg (1779, Frisch), Görliger Haide (Starke). 2. R. rusicornis F., paganus Ol. Bis jest nur auf der rechten

Oberseite bei Rybnik, Rosenberg und Rreuzburg, ziemlich häufig. Nach

Relch auch bei Falkenberg.

3. R. assimilis Hbst., aprilinus Duft. Im Borgebirge und im niederen Gebirge, im Juni und Juli, zuweilen nicht felten. Uftron (Czantory), Landecke, Graffchaft Glaz, Silberberg, Pag bei Ditterebach, Sirfchberger Thal.

4. R. aequinoctialis Schönh. Auf hutungen in flachen Gebirgs=

thalern im Mai, zuweilen nicht felten. Graffchaft Glaz (Bebe).

5. R. aestivus Oliv. Auf ber großen Czantory bei Uftron, im Juli in warmen Mittagöstunden in Menge.

#### Anisoplia Laporte.

1. A. fruticola F. In ber Ebene und im Borgebirge, auf sandigen Feldern an Kornähren, häusig. Rauden, Rybnik, Rupp, Birnbaumel, Herrnstadt, Breslau, Glogau, Görlig, Liegnig.

2. A. agricola F. In der Cbene und im Borgebirge, im Juni,

felten. Landede, Rauden, Falkenberg, Birnbaumel, Berrnftadt.

## Phyllopertha Kirby.

1. Ph. horticola L. In der Ebene und im Gebirge (bis über 4000 F.), auf Rosen, Haseln, Rubus-Arten 2c., im Juni (in höher ge= legenen Orten im Juli), gemein durch das ganze Gebiet.

Anomala Koeppe.

1. A. Junii Duft. Auf Gesträuchen an der Ostrawiza und Olsa im Fürstenthum Teschen (Reitter).

2. A. oblonga F. In ben Bestiben am Teiche von Pastau, auf

Weiben (Schwab).

3. A. Frischii F. In der Ebene und im niederen Gebirge, im Juni und Juli, auf Weiden (Salix uliginosa), Rubus-Arten 2c. Durch das ganze Gebief häusig.

Oryctes illiger.

1. O. nasicornis L. In alten Eichenstöcken, in Gerberlohe 2c., zuweilen häufig. Teschen, Ratibor, Rupp, Oppeln, Falkenberg, Brieg, Breslau, Glogau, Liegnit, Reichenbach, Münsterberg, Striegau (Günther 1722), Görliger Haibe (Starke).

#### Cetonia Fabricius.

1. C. hirtella L., hirta F. In der Ebene und im Borgebirge, im April und Mai, auf Blüthen der Weiden, Hieracien, des Cardamine prat., Taraxacum off. 2c., zuweilen häufig. Troppau, Rauden, Natibor, Breslau, Herrnstadt, Glogan, Liegniß, Freiburg, Salzbrunn, Grafsch. Glaz.

2. C. speciosissima Scop., fastuosa F. In der Chene und im Borgebirge, an Eichen und dem ausstließenden Safte derselben (Larve in der Holzerde alter Eichen), selten und immer einzeln bis in den October. Rauden, Ratibor, Kupp, Brieg, Breslau, Festenberg, Herrnstadt, Glogau.

3. C. marmorata F. In ber Ebene und im Borgebirge, am aus- fließenden Safte von Eichen, Erlen, Weiden, Birnbaumen 2c., häufig burch

bas gange Bebiet.

4. C. floricola Hbst., aenea Gyl., obscura And., cuprea Gor., metallica F., florentina Hbst. In der Ebene und in den Gebirgsthälern, auf Blüthen, am ausfließenden Saft der Bäume (auch der Birnen) 20., häusig durch das ganze Gebiet.

5. C. aurata L. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, auf Blüthen und am ausfließenden Safte der Baume, gemein durch das ganze Gebiet.

Osmoderma Lepelletier & Serville.

1. O. eremita L., eremiticus Gyl. In der Ebene und in den Gebirgsthälern, in hohlen Weiden, Linden, Sichen, Buchen, Birken, Obst= bäumen 2c., ziemlich häusig durch das ganze Gebiet.

## Gnorimus Lepelletier & Serville.

1. G. variabilis L., octopunctatus F. In der Ebene, in hohlen Eichen, Erlen, Rüftern, Kastanien 2c., selten. Rauden, Landsberg, Rupp,

Falfenberg, Brieg, Sybillenort, Görliger Saide (Starte).

2. G. nobilis L. In der Ebene selten, häusiger im niederen Gebirge, auf Blüthen (Cirsien, Spiräen, Dolden, Hollunder 2c.), seltener
am aussließenden Saft der Bäume. Ustron, Landecke, Rauden, Kupp, Alt=
vater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger = und Riesen = Gebirge,
Bögenberge, Heßberge, Liegnit.

#### Trichius Fabricius.

1. T. fasciatus L. In der Ebene felten, im Gebirge (bis gegen 3000 F.) häusig, auf Blüthen (Cirsien, Dolden 2c.), vom Juli bis in den Oftober. Ustron, Rauden, Ratibor, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Eulen- und Waldenburger-Gebirge, Kabbach- und Riesen-Gebirge, Lähn.

Bemerkung. T. abdominalis Menetr. foll nach Reitter's Raferfauna von Mähren in den Bestiden porkommen. Diese Angabe bedarf wohl noch

ber Bestätigung.

Valgus Scriba.

1. V. hemipterus L. In fauligem Holze der Laubbäume, an aussfließendem Baumfafte, zuweilen in Blüthen, oft auf der Erde kriechend, häufig, namentlich in der Ebene. Rauden, Ratibor, Brieg, Breslau, Trebnitzer Hügel, Glogau, Liegnitz, Kanth, Nimptsch, Schweidnitz.

# Buprestidae.

#### Ptosima Solier.

1. P. flavoguttata Ill., novemmaculata F. Bon Schummel und mir in dem Kottwißer Walbe in mehreren Exemplaren gefangen.

Buprestis Linné.

1. B. (Dicerca Eschsch.) aenea L., carniolica F., reticulata F., subrugosa Payk. In alten Roth = und Weißbuchen, Espen, selten. Ratibor, Krascheow, Birnbäumel, Trebniger Hügel.

2. B. (Dicerca) Berolinensis F., mas: calcarata F. In der Ebene und im Borgebirge, in Buchenwäldern, auch wohl an Erlen, qu= weilen ziemlich häufig. Ratibor, Rupp, Rrascheow, Trebniger Hügel, Prausnit, Bogenberge.

3. B. (Dicerca) Alni Fischer, Fagi Lap. & Gory. In ber Chene und im Borgebirge, in Erlenholz, ziemlich felten. Ratibor (Obora),

Brieg, Ohlau, Dels, Trebniger Sugel.

4. B. (Dicerca) acuminata Pall. Bisher nur von Janfch ge-

fangen. Ueberf. ber Arb. ber ichlef. Gef. 1838 G. 64.

5. B. (Argante Gistl) moesta F., 4lineata Hbst. In ber Grafschaft Glaz, fehr felten (Rendschmidt). Ein daber stammendes Eremplar befindet fich in meiner Sammlung.

6. B. (Perotis) lugubris F. Nach Reitter, Räferfauna von Mähren,

im Teschener Gebirge und bei Uftron.

#### Poecilonota Eschscholtz.

1. P. conspersa Gyl., plebeja Herbst, variolosa Payk. In ber Ebene und in ben breiten Gebirgsthälern, in Espen und italienischen Pappeln, felten. Freiftadt, Tefchen (häufig, Reitter), Sirfcberger Thal. Greifenberg, Alinsberg.

2. P. (Lampra Spin.) rutilans F. In der Ebene und in den Gebirgethalern, in alten Linden (feltener Rogkaftanien), zuweilen häufig. Teschen, Ratibor, Rupp, Brieg, Breslau, Klein=Ellgut bei Dels, Herrn= stadt, Liegnis, hirschberger Thal, Schweidnis, Grafschaft Glaz.

3. P. (Lampra) decipiens Mannh., mirifica Muls. Un gleichen Orten, wie die Borbergebende, felten.

Ancylochira Eschscholtz.

1. A. rustica L. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., in Riefern-, Fichten- und Tannenstöcken (bei Mittagehipe auch umherfliegend), nicht felten. Rauden, Breslau, Trebniper Sugel, Riefen-Gebirge, Graffcaft Glaz, Bogenberge, Walbenburger = und Altvater = Gebirge.

2. A. punctata F. Un gleichen Orten, wie die Borhergebende,

aber viel feltener.

3. A. flavomaculata F. In ber Chene und im Gebirge, felten. Larve im Solze abgestorbener Fichten und Riefern. Grafenberg, Garfuche

bei Dhlau, Klein - Ellgut bei Dels, Birnbaumel.

4. A. octoguttata L., albopunctata De G. In ber Ebene und im Gebirge, in Nabelmalbern (Larve in 6-8jahrigen Fichten= und Riefern= stämmchen), fast eben so felten, wie die Borstehende. Rauden, Rybnik, Rosenberg, Rupp, Brieg, Kottwit bei Ohlau, Dyhernfurt, Graffchaft Glaz.

Eurythyrea Solier.

1. E. Austriaca L., Quercus Hbst., aurulenta Ros., marginata Hbst. In Laubwaldungen ber Ebene, fehr felten. Ratibor, Rofen= berg, Brieg, Dhlau.

#### Chalcophora Solier.

1. Ch. mariana L., hiulca Pall. In ben Riefernwälbern ber Ebene in Riefernftoden haufig, feltener im Bebirge. Rauden, Rofel, Rlein-Ellaut bei Dele, Birnbaumel, Dbernigt, herrnstadt, Glogau, Parchwit (febr felten), Oberlausit (Leste, 1799).

## Melanophila Eschscholtz.

1. M. cyanea F., tarda F. In der Ebene, in Nabelwäldern (namentlich Riefern), zuweilen ziemlich baufig. Rauden, Rupp, Dhlau, Birnbaumel, herrnstadt, Schoneiche bei Wohlau.

2. M. decostigma F., chrysostigma F., 14guttata Oliv. Bis

jest nur in den Riefernwaldungen bei Birnbaumel.

3. M. appendiculata F. Im niederen Gebirge, felten. Tefchen (Reitter), Grafichaft Glag.

## Anthaxia Eschscholtz.

1. A. deaurata Rossi, auricolor Hbst., aurulenta F. In Der Ebene und im niederen Gebirge, an jungen Nabelbaumen, auf Bluthen (Sambucus niger), felten. Brieg, Rottwip bei Ohlau, Breslau, Trebniger Bugel, Ratbach = Gebirge.

2. A. manca F., elongatula Schrk. In ben Nadelwäldern ber Ebene und des niederen Gebirges, häufiger als die Borhergehende. Uftron, Lissa - Hora, Garsuche bei Ohlau, Klein = Ellgut, Hernstadt, Dyhernfurt,

Breslau, Liegnit.

3. A. Salicis F. Bis jest nur in dem fublichften Theile der Pro-

vinz (Fürstenthum Teschen). Mühlgast bei Steinau (v. Rottenberg).

4. A. nitidula L., fem. laeta F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Gesträuchen, Blumen 2c., ziemlich häusig. Teschen, Adamowit bei Ratibor, Dhlau, Breslau, Trebniger Gugel, Steinau, Glogau, Liegnis, Segberge bei Jauer, Rimptich, Glaz (v. Rottenberg), Muhlgaft.

5. A. sepulchralis F., umbellatarum Oliv. In Der Ebene und im Gebirge, in Nadelwäldern, an Solz 2c., felten. Liffa-Sora, Altvater-Gebirge, Grafich. Glaz, Waldenburger-Gebirge, Sirichberger Thal, Glogau,

Trebniger Bügel.

6. A. morio F. Im Vorgebirge und Gebirge (bis 4500 F.), in Blüthen, ziemlich selten. Trebniper Hügel, Nimptsch, Silberberg, Grafschaft Glaz, Waldenburger-Gebirge, Riesen-Gebirge (Koppenplan, in Blüthen der Anemone alpina). Larve in 8-12jährigen Fichtenstämmchen.

7. A. quadripunctata L. In ber Ebene und im Gebirge bis gegen 4000 F., an Nadelhölzern oder in Blüthen (Leontodon), häufig durch das ganze Gebiet. Larve im Splinte junger Riefern, Fichten und

Wachholdern.

8. A. praticola Laferté, umbellaturum Lap., nigritula Rutz. . In den Nadelwäldern der rechten Oderseite, sehr selten. Birnbaumel.

## Chrysobothris Eschscholtz.

1. Ch. chrysostigma L. In ber Ebene und im Vorgebirge, an Eichen, Birten, Copen 2c., felten. Tefchen, Rauden, Ratibor, Rupp,

Brieg, Breslau, Dels, Trebniger Sügel.

2. Ch. affinis F., chrysostigma Hbst., congener Payk. In Cichen = und Buchenwäldern, ziemlich felten. Rauden (ziemlich häufig). Brieg, Garfuche bei Dhlau, Rlein-Ellaut, Trebniper Sugel, Dybernfurt. Begberge.

3. Ch. Solieri Lap., Pini Klingelh. In der Ebene, an jungen Fichten und Riefern, fehr felten. Rauden, Ratibor, Breslau, Birnbaumel,

Liegnit, Mustau.

## Coraebus Laporte & Gory.

1. C. undatus F., Pruni Panz., 4fasciatus Ross. In Der Ebene und im Vorgebirge, auf Eichen, fehr felten. Trebniger Sügel, Rlarenfranst bei Breslau, Dhlau.

2. C. Rubi L., nebulosus Scop. In der Ebene und im niederen

Gebirge, ziemlich selten. Ustron, Trebniger Hügel, Zopten = Gebirge. 3. C. elatus F., Lapsanae Bon., metallicus Lap. In der Chene und im niederen Gebirge, auf Wiesen, häufig. Dderberg, Adamowit, Brieg. Ohlau, Breslau, Trebniger Sugel, Liegnit, Graffchaft Glaz.

#### Agrilus Solier.

1. A. biguttatus F., Pannonicus Pall. In der Chene und im Borgebirge, auf jungen Cichen (in benen auch die Larve), im Mai und Juni, ziemlich häufig. Rauden, Rupp, Brieg, Breslau, Sybillenort, Dyhern= furt, Glogau, Liegnit, Segberge, Bogenberge, Graffchaft Glag.

2. A. sexguttatus Hbst. Bei Miftet im Fürstenthum Tefchen auf

Eichen (Reitter).

3. A. sinuatus Oliv., Chryseis Curt. Un Birnbaumen, Crataegus und anderen Laubbaumen, fehr felten. Borutin, Tworkau bei Ratibor, Dhlau, Breslau, Festenberg, Liegnit, Münfterberg.

4. A. subauratus Gebler, Coryli Ratzb., auripennis Lap. 3n der Ebene und im Borgebirge, auf Safel = und Eichengesträuch, felten.

Leobschüt, Bredlau, Trebniter Sügel, Neumarft, Liegnit, Bopten.

5. A. tenuis Ratzb., Sahlbergi Mannh., viridis Lap. In Der Ebene und im niederen Gebirge, an Buchen und Gichen, ziemlich häufig. Rauden, Brieg, Breslau, Dybernfurt, Glogau, Liegnit, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz.

6. A. angustulus Ill., olivaceus Gyl., laetifrons Mannh., pavidus Lap. Un gleichen Orten, wie die Borhergehende, und fast noch

häufiger, namentlich an jungen Gichentrieben.

7. A. olivicolor Kiesw., olivaceus Ratz. Wie die Borhergehende, namentlich auf Weißbuchen = Sträuchern.

8. A. hastulifer Ratzb. Bis jest fing ich nur ein Mannchen im Thale der Oppa.

9. A. graminis Lap. & Gor. 3m niederen Gebirge, febr felten.

Uftron, Altvater = Bebirge.

10. A. coeruleus Rossi, cyaneus Lap., cyanescens Ratzb. In ber Chene und im Gebirge, an Cichen, Buchen, Birfen, Lonicera nigra 2c.,

ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

11. A. laticornis Ill., laticollis Kiesw. In ber Ebene und im Borgebirge, auf Eichengesträuch, ziemlich felten. Dhlau, Breslau, Trebniber Sugel.

12. A. rugicollis Ratzb. Bei Liegnit, fehr felten (Gerh.).

13. A. pratensis Ratzb., linearis Lap. In der Chene und im Borgebirge, an Eichen, Pappeln, Buchen 2c., felten. Ratibor, Garfuche

bei Oblau, Trebnit, Reumarkt.

14. A. viridis L., viridipennis Lap., nocivus Ratzb., distinguendus Lap., bicolor Redt., linearis Panz., Fagi Ratzb., Aubei Lap., quercinus Redtb., ater F. In der Ebene und im Gebirge (bis über 3500 F.), auf jungen Cichentrieben, an Cichenholz, an Buchen, Birken, Erlen, Weiden (Salix caprea, cinerea, uliginosa) 2c., häufig durch das ganze Gebiet. Die Larve wird ben genannten Pflanzen zuweilen fehr schädlich.

15. A. betuleti Ratzb. In Der Ebene, auf jungen Birten, febr

selten. Liegnit, Neumarkt.

16. A. Hyperici Creutz. In ber Ebene und im Borgebirge, auf Hypericum perforatum, fehr felten. Breslau, Trebniger Sugel, Grat bei Troppau.

17. A. aurichalceus Redt. In der Chene und im Borgebirge, auf Weiben = und Eichengesträuch, ziemlich felten. Rauben, Rottwit bei

Ohlau, Weideufer bei Breslau, Trebniper Hügel, Kanth.
18. A. integerrimus Ratzb., cupreus Redtb. In der Ebene und im Gebirge, auf Gesträuch (Daphne), felten. Breslau, Trebniger Sügel, Ranth, Liegnit, Reichenstein, Graffchaft Glaz.

#### Cylindromorphus Motschulsky.

1. C. filum Schonh., cylindricus Villa. In der Chene und im Vorgebirge, auf Blumen (Hypericum perforatum, Umbelliferen), selten. Ratibor, Ohlau, Breslau, Trebniger Sugel.

#### Aphanisticus Latreille.

1. A. pusillus Oliv. In der Ebene, in der Rähe der Fluffe, an feuchten Stellen auf Pflanzenblättern, selten. Rauden (in Anspüligt, zu=

weilen ziemlich häufig), Brieg, Breslau, Liegnitz.
2. A. emarginatus F. Wie der Vorhergehende, und an manchen Orten häufiger als diefer. Breslau, Dybernfurt, Ranth, Liegnit, Grafschaft Glaz.

## Trachys Fabricius.

1. T. minutus L. In der Ebene und im Gebirge, auf Beiben-, Eichen =, Safel = und Buchensträuchern, durch bas gange Gebiet häufig.

2. T. pumilus Ill., intermedius Lap. In der Ebene und im Borgebirge, selten. Breelau (Oderufer), Kanth, Trebniger Hugel.

4

3. T. nanus Payk., troglodytes Lap. In der Ebene und im Borgebirge, auf Gesträuch, selten. Freistadt an der Olsa, Borutin, Ohlau, Breslau, Glogau, Liegnit, Ranth, Schweidnit.

Bemerkung. Tr. troglodytes Schonh. murbe von Brn. v. Rottenberg bei Fraustadt (nahe an ber schlef. Grenze) im Sande gefunden, und wurde bemnach ebenfalls in Schlesien portommen. (Berl. ent. 3. 1867.)

## Eucnemidae.

## Drapetes Redtenbacher, Lissomus Dalmann.

1. D. equestris F. Un geschälten Cichen, an Birtenftupen, in Barten, an den Banden von Treibhäusern 2c., fehr felten. Oftrau, Rauden, Polnisch - Kramarn, Tefchen, Breslau (an Birtenftugen, Jafchte), Feftenbera (Lottermofer).

## Throscus Latreille, Trixagus Kugelan.

1. T. dermestoides L., adstrictor F. In ber Chene und im niederen Gebirge, auf Bluthen und Gesträuchen, zuweilen häufig. Rauden, Brieg, Breslau, Trebniper Sugel, Glogau, Gorlit, Liegnit, Sirfcberger Thal, Grafschaft Glaz.

2. T. brevicollis Bonv., elateroides Redt. Biel festener, als

der Borhergehende, in der Ebene und im Borgebirge.

3. T. obtusus Curt., pusillus Heer. In der Chene und in den Gebirgethälern, felten. Freiftadt an ber Dlfa, Brieg, Breslau, Neumarkt, Liegnit, Sirschberger Thal, Grafschaft Glaz.

Bemerkung. Rach Reitter, Raferfauna Mahrens, foll auch T. carinifrons Bonv. von Zebe in Schlesien gesammelt worden fein. Die Ungabe bedarf noch ber Bestätigung.

## Melasis Olivier.

1. M. buprestoides L., flabellicornis F., maris Var.: elateroides Ill. In der Ebene und im Borgebirge, unter der Rinde von alten Buchen und anderen Laubbaumen, zuweilen ziemlich häufig. Beskiden, Rauden (an Weißbuchen fehr häufig), Brieg, Trebniger Sugel, Teftenberg, Schoneiche bei Wohlau, Breslau.

11\*

#### Tharops Laporte.

1. Th. melasoides Lap., Lepaigei Lacord. Unter Buchenrinde, nach Bebe bei Reuftadt in Dberfchleffen.

#### Euchemis Ahrens.

1. E. capucinus Ahr. In der Ebene und im Gebirge bis 3500 F., in alten Laubbaumen (Linden, Ruftern, Buchen), zuweilen ziemlich häufig. Bestiden (felten, Reitter), Rauden, Dhlau, Breslau, Festenberg, Trebniger Sugel, Reumarkt, Liegnit, Balbenburger= und Altvater = Gebirge.

## Elateridae.

#### Adelocera Latreille.

1. A. lepidoptera Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, in alten Baumftoden, sehr selten. Fürstenthum Teschen (Thal der Olfa und Oftrawita, Reitter), Jägerndorf im öst. Schlesten, Beuscheuer (v. Rottenb.). 2. A. fasciata L. Unter der Rinde alter Baumftupen von Tannen

und Fichten, ziemlich häufig. Beskiden, Altvater=Gebirge (Karlsbrunn, Thal der Oppa, Winkelsdorf, Rlein=Mohra) und Grafschaft Glaz (Schnee=

Gebirge, Beufcheuer).

3. A. varia Oliv. In der Ebene und im Borgebirge, unter der Rinde alter Eichen, Ulmen 2c., sehr selten. Fürstenthum Teschen (Schwab), Rauden, Brieg, Trebniger Sugel, Liegnit, Rroitsch und Berghäuser bei Liegnit (Schwarz).

#### Lacon Laporte.

1. L. murinus L., Kokeilii Küst. In der Ebene und im Gebirge bie gegen 4000 F., durch das gange Gebiet häufig.

#### Ludius Latreille.

1. L. ferrugineus L. In der Ebene und im Borgebirge, an alten Weiden, selten. Ratibor, Oppeln, Ohlan, Rlein-Ellgut bei Dels, Trebniper Sugel, Herrnstadt, Dyhernfurt, Glogau, Jauer.

## Corymbites Latreille.

1. C. aeneicollis Oliv., aulicus Panz., signatus Panz. In ben Gebirgethälern, an Baumftuten, Solggelandern, auf Blumen ac., zuweilen ziemlich häufig. Teschen, Altvater-Gebirge (Thal der Oppa, Setzdorf bei Friedberg), Jauernigk, Schlackenthal bei Reichenstein, Grafschaft Glaz, Waldenburger-Gebirge, Hirschberger Thal.

2. C. Heyeri Saxesen, Q croaticus Germ. Nach Roger bei

Rarlebrunn, nach Zebe im Riefen = Gebirge.

3. C. pectinicornis L. In ber Ebene (fehr selten) und im Gebirge (bis über 3500 F.), ziemlich häusig. Teschen, Ratibor, Trebniper Hügel, Heinrichau, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Zopten, Heßberge, Waldenburger-Gebirge, Bögenberge (felten), Riesen- und Iser-Gebirge.

4. C. cupreus F., aeruginosus F. In dem ganzen Gebiet der Sudeten, von den Borbergen bis auf die höchsten Ramme, im Mai bis

August gemein.

5. C. castaneus L. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Holz, in dem Holzwerk der Stuben 2c., ziemlich häufig. Ustron, Beneschau, Ratibor, Breslau, Festenberg, Trebniher Hügel, Strehlen, Nimptsch, Münsterberg, Grafschaft Glaz, Waldenburger=Gebirge, Bögenberge, Heßberge, Hirsch-berger Thal.

6. C. haematodes F. In der Ebene und im Gebirge, an Nadel= hölzern, auf Blumen 2c., an gleichen Orten, wie der Vorhergehende, und

ebenso häufig.

7. C. (Actenicerus Kiesw.) tessellatus L., assimilis Gyl. 3n

ber Chene und im Gebirge, durch das gange Gebiet häufig.

8. C. (Orithales Kiesw.), serraticornis Payk., Q longulus Gyl. Im niederen Gebirge, auf Blüthen (Sorbus, Spiraea), sehr selten. Alt= vater-, Waldenburger- und Riesen-Gebirge.

9. C. (Liotrichus Kiesw.) affinis Payk. Im Gebirge bis auf

die Ramme, haufig, vom Altvater - bis Ifer = Gebirge.

10. C. (Liotrichus) Quercus Gyl., pallipes Payk. Im Gebirge bis an 4000 F., ziemlich selten. Bestiden, Altvater-Gebirge, Grafschaft

Glaz, Riesen - Gebirge (Melzergrund, Grenzbauden), Flinsberg.

11. C. (Diacanthus Latr.) impressus F. In der Ebene selten, häusiger im Gebirge (bis gegen 4000 F.), unter Steinen, auf Nadelhölzern 2c. Ustron, Rauden, Ratibor, Rupp, Altvater=Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger= und Riesen=Gebirge (Hirschberg, Gräbersteine, Josephinen=hütte), Flinsberg, Glogau, Liegnip, Hegberge, Zopten.

12. C. (Diacanthus) metallicus Payk. In der Ebene und im Borgebirge, auf jungen Eichentrieben, an Eichenholz 2c., ziemlich häufig. Teschen, Rauben, Ratibor, Rupp, Brieg, Breslau, Trebniher hügel, Glogau,

Liegnis, Schweidnis, Münfterberg.

13. C. (Diacanthus) melancholicus F. In ber Ebene und im niederen Gebirge, unter Steinen, fehr felten. Altvater-Gebirge, Trebniper

Bugel, Glogau (Quedenfeldt), Riefen = Gebirge.

14. C. (Diacanthus) aeneus L., nitens Scop., germanus L., coeruleus Hbst. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 4500 F., unter Steinen, Moos, an jungen Nadelbäumen, in Baumstutzen 2c., durch das ganze Gebiet gemein.

15. C. (Diacanthus) latus F., gravidus Germ., milo Germ. In der Ebene und im Vorgebirge, im Frühlinge auf Wegen, häufig. Ratibor, Kupp, Oppeln, Dirschel, Breslau, Trebniger Hügel, Glogau, Liegnip, Moisdorf bei Jauer, Schweidnip, Frankenstein, Grafschaft Glaz.

16. C. (Diacanthus) cruciatus F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Rothbuchen, Tannen, Equisetum palustre, unter Steinen 2c., felten. Tefchen, Rauben, Ratibor, Rupp, Trebniper Bugel (Totfchen, Starfine, Sochfirch), Festenberg, Glogau, Birfcberger Thal, Liegnit, Bogenberge (fehr felten), Graffchaft Glag, Altvater = Gebirge.

17. C. (Diacanthus) bipustulatus L. In der Ebene und im nie= beren Gebirge, unter Rinde, Moos 2c., ziemlich häufig. Teschen, Rauden, Oppeln, Ohlau, Breslau, Trebniger Hügel, Glogau, Liegnit, hegberge,

Waldenburger = Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater = Gebirge.

18. C. (Tactocomus Kiesw.) holosericeus L., bifasciatus Küst. In ber Ebene und im niederen Gebirge, auf Baumen und Geftrauchen, durch das ganze Gebiet häufig. 19. C. (Hypoganus Kiesw.) cinctus Payk. In der Ebene und

im Borgebirge, fehr felten. Trebniger Sügel, Glogau, Liegnit (v. Rottenb.).

#### Campylus Fischer.

1. C. rubens Piller & Mitt., denticollis F. Im niederen und

mittleren Gebirge, an alten Stöcken, auf Nadelhölzern 2c., ziemlich selten, von Ustron durch die ganze Sudetenkette bis Flinsberg.

2. C. linearis L.,  $\mathcal{Q}$  mesomelas F. Im Vorgebirge und niederen Gebirge (in der Ebene selten), in Waldgegenden, durch das ganze Gebiet, jedoch bedeutend häufiger, als der Borhergehende.

#### Athous Eschscholtz.

1. A. rufus De Geer. In der Chene und im niederen Gebirge, unter Rinde von Nadelhölzern, sehr felten. Rauden, Althammer, Oppeln, Brieg, Birnbäumel, Trebniper Hügel, Grafschaft Glaz. 2. A. niger L., aterrimus F., hirtus Hbst., scrutator Hbst.,

alpinus Redt., deflexus Thoms. In der Ebene und im Gebirge, durch das ganze Gebiet häufig, namentlich die schwarz gefärbten Formen.

3. A. mutilatus Rosenh., foveolatus Hampe, anthracinus Muls. In hohlen Linden, Rastanien, Rüstern und anderen Laubbäumen, sehr selten. Strehlen, Liegnit, Breslau (v. Sahn).

4. A. haemorrhoidalis F., ruficaudis Gyl., leucophaeus Lac. In der Ebene und im Gebirge, soweit die Baumregion reicht, gemein durch

bas gange Bebiet.

5. A. vittatus F., semipallens Muls. Wie der Borhergehende,

und ebenso häufig.

6. A. longicollis F., Q crassicollis Lac. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Kornähren, Grashalmen 2c., zuweilen ziemlich häufig, das Q selten. Troppau, Lubowiß (häufig), Trebniher Hügel, Liegnih, Striegauer = Berge, Waldenburger = Gebirge, Grafschaft Glaz.
7. A. undulatus De Geer, trifasciatus Hbst., bifasciatus Gyl.

In den Wäldern des Gebirges, unter Rinden, an Holzklaftern 2c., felten.

Uftron, Altvater - Gebirge, Grafichaft Glaz, Baldenburger - Gebirge.

8. A. Zebei Bach, biformis Redt., leucophaeus Kiesw. In den Wäldern des niederen und höheren Gebirges, häufig. Altvater: Gebirge, Grafschaft Glaz (Schnee-Gebirge, Königshainer Spipberg, Reinerz), Eulenund Waldenburger-Gebirge (Charlottenbrunn, Bögenberge), Riesen-Gebirge (Schmiedeberger Kamm).

9. A. subfuscus Müll., analis F. In den Laub = und Nadel = wäldern der Chene und des Gebirges bis an 4000 F., durch das ganze

Gebiet gemein.

## Limonius Eschscholtz.

1. L. (Pheletes Kiesenw.) Bructeri F. In der Ebene felten, in den Gebirgsmäldern dagegen häufig bis 4600 F. durch das gange Gebiet.

2. L. nigripes Gyl. In der Chene und im niederen Bebirge, auf

Gesträuchen 2c., burch bas gange Bebiet häufig.

3. L. cylindricus Payk. Wie ber Borhergehende, und fast ebenso

häufig.

4. L. minutus L., forticornis Bach, aereus Brull. In ber Ebene selten, ziemlich häusig bagegen auf Laubgehölz im Vorgebirge und niederen Gebirge. Natibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Heßberge, Bögensberge, Eulen = Gebirge, Grafschaft Glaz, Altwater = Gebirge, Ustron.

5. L. parvulus Panz., mus Ill. Wie der Borhergehende, aber

seltener.

6. L. lythrodes Germ. In der Chene und im niederen Gebirge, felten. Ratibor (in der Obora, Kelch), Freiwaldau, Grafschaft Glaz, Waldensburger-Gebirge, Moisdorf bei Jauer, Liegniß.

#### Sericosomus Redtenbacher.

1. S. brunneus L., fugax F., tibialis Lap. In der Ebene und

im Gebirge bis über 4400 f., in Walbern und Gebufchen, häufig.

2. S. subaeneus Redt., & jucundus Märk., & xanthodon Märk. In den Gebirgsthälern bis über 3500 F., auf Dolden 2c., ziemlich selten, das & sehr selten. Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldensburger =, Riesen = und Jer = Gebirge.

#### Dolopius Eschscholtz.

1. D. marginatus L. In der Chene und im niederen Gebirge, auf Gebufchen zc., häufig durch das ganze Gebiet.

Agriotes Eschscholtz.

1. A. aterrimus L., niger De G., obscurus Hbst. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., an alten Baumstöcken, auf Blüthen 2c., häufig. Oderberg, Rauden, Kupp, Lubowit, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger- und Riesen-Gebirge, Liegnit, Trebnitzer Hügel.

2. A. pilosus Panz. In der Ebene und im Borgebirge, selten. Teschen, Ratibor (Obora), Borutin, Breslau, Liegnit, Bögenberge, Graf-

schaft Glaz.

- 3. A. sobrinus Kiesw., pallidulus Redt. In der Ebene und im niederen Gebirge, ziemlich häufig. Troppau, Trebniper Hügel, Dyhernfurt, Neumarkt, Liegnis, Bögenberge, Geiersberg, Altvater - Gebirge.
- 4. A. lineatus L., segetis Bierk., strigosus Kiesw. In der Ebene und den breiten Thälern des Gebirges, durch das ganze Gebiet häufig auf Aeckern und Wiesen.
- 5. A. obscurus L., variabilis F. In der Ebene und im Gebirge (bis über 3500 F.), ebenso häufig, wie der Borhergehende.
- 6. A. sputator L., graminicola Redt. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Getreidefeldern, auf Grasplätzen 2c., durch das ganze Gebiet häufig.
- 7. A. ustulatus Schaller, blandus Germ., gilvellus Lac., flavicornis Redt., confusus Bach, sputator Redt. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., auf Dolden, Achillea millefolium 2c., durch das ganze Gebiet gemein, namentlich in der Ebene und im Borgebirge.
- 8. A. Gallicus Lap. Im Vorgebirge und niederen Gebirge, sehr selten. Ratibor (Relch), Grafschaft Glaz, Bögenberge.

#### Betarmon Kiesenwetter.

- 1. B. bisbimaculatus Schönk. Auf feuchten Grasplägen im Thal der Olfa (Teschen) und Oftrawiga (Paskau, Reitter).
- 2. B. picipennis Bach, styriacus Redt. Im Vorgebirge und niederen Gebirge, auf Blüthen, nicht selten. Trebniper Hügel, heßberge, Thäler des Waldenburger=, Eulen= und Altvater=Gebirges.

#### Adrastus Eschscholtz.

- 1. A. axillaris Er. In den Bestiden (Ustron im Juli), im Altvater = Gebirge und in der Grafschaft Glaz, sehr selten, nach Kelch auch bei Ratibor.
- 2. A. limbatus F. In der Ebene und im Gebirge, auf jungen Weiden und Nadelhölzern, ziemlich häufig. Rauden (sehr häufig, Roger), Trebniper Hügel, Liegnip, Waldenburger Sebirge, Grafschaft Glaz, Altsvater = Gebirge.
- 3. A. lateralis Er. In der Ebene und im Gebirge, auf feuchten Grasplätzen, ziemlich häufig. Breslau, Glogau, Wolfsberg, Riesen-, Waldenburger = und Eulen = Gebirge, Königshainer Spipberg, Altvater-Gebirge, Uftron.
- 4. A. pallens Er., limbatus Payk., pusillus Hbst. Wie der Borhergehende, und fast noch häufiger.
- 5. A. pusillus F., nanus Hbst., Q luteipennis Er. In der Ebene und im niederen Gebirge, so häufig, wie der Vorhergehende.
- 6. A. humilis Er., rudis Küst. In der Ebene und im niederen Gebirge, febr felten. Ratibor (Relch), Altvater-Gebirge, Schmiedeberg.

## Synaptus Eschscholtz, Ctenonychus Stephens.

1. S. filiformis F. In der Ebene und im Borgebirge, an den Ufern der Flüsse, auf Sträuchern und Gräsern, durch das ganze Gebiet häufig.

Melanotus Eschscholtz (Cratonychus Lacordaire).

- 1. M. niger F. In der Chene und im Borgebirge, an altem Holze, selten. Ratibor, Rupp, Krascheow, Trebniper Hügel, Liegnip, Görlip, Grafschaft Glaz.
- 2. M. castanipes Payk., fulvipes Gyl., longipennis Küst. In der Ebene und im Gebirge, in alten Baumstöcken, auf Blüthen 2c., häufig durch das ganze Gebiet.
  - 3. M. rufipes Herbst. Bie der Borhergehende, und noch häufiger.
- 4. M. crassicollis Er., tristis Küst. In der Cbene und im Gebirge, an altem Holz, felten. Beskiden, Altvater = und Waldenburger= Gebirge, Liegnit, Trebnitzer Hügel.

#### Elater Linné (Ampedus Germar).

- 1. E. sanguineus L. In den Wäldern der Ebene und des Gebirges, an morschen Baumstöden (namentlich von Nadelhölzern), häufig durch das ganze Gebiet.
- 2. E. lythropterus Germ., satrapa Kiesw. In der Ebene und im Gebirge, an alten Stöcken von Laub- und Nadelbäumen, ziemlich selten. Fürstenthum Teschen, Nauden, Natibor, Schlawentzüh, Brieg, Birnbäumel, Trebniher Hügel, Glogau, Görlih, Liegnih, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.
- 3. E. sanguinolentus Schrank, ephippium Oliv. Wie der Borhergehende, aber ziemlich häufig.
- 4. E. praeustus F. In der Ebene und im Gebirge, wie E. lythropterus.
- 5. E. pomorum Mbst. In der Ebene und im Gebirge, unter Rinde, in alten Stöcken von Laub- und Nadelhölzern, ziemlich häufig. Teschen, Rauden, Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Liegnip, Walden-burger- und Altvater-Gebirge.
- 6. E. crocatus Lap. Wie der Borhergehende, im Frühlinge namentlich an alten Weiden.
- 7. E. elongatulus Oliv. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter Rinde, in morschem Holze, auf Gebüschen 2c., ziemlich häufig. Teschen, Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel, Neumarkt, Hirschberger Thal, heßeberge, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz.
- 8. E. elegantulus Schönh., Austriacus Lap. Bis jest nur in Oberschlesten, an Eichen, auf Blumen 2c. Teschen (zuweilen nicht selten, Reitter), Troppau, Rauben (Roger), Karlsbrunn.

- 9. E. balteatus L. In der Chene und im Gebirge, an alten Stöcken, auf jungen Riefern, Gebuschen 2c., nicht selten durch das ganze Gebiet.
- 10. E. erythrogonus Müll. In der Ebene und im Gebirge, an Stöcken von Nadelhölzern, alten Weißbuchen 2c., stellenweise nicht selten. Ustron, Rauden, Altvater=Gebirge, Grafschaft Glaz, Bögenberge, Walden=burger= und Riesen=Gebirge, Trebniper Hügel.
- 11. E. brunnicornis Germ., aethiops Lac., scrofa Germ. In der Ebene und im Gebirge (bis 3500 F.), unter Rinden, in alten, fauligen Baumstutzen 2c., häufig durch das ganze Gebiet.
- 12. E. nigerrimus Lac., obsidianus Germ. Im Gebirge bis über 4000 F., selten. Ustron, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Riesen-Gebirge.
- 13. E. nigrinus Hbst. An gleichen Orten, wie E. serofa, und fast eben so häufig.

## Megapenthes Kiesenwetter.

1. M. tibialis Lac., subcarinatus Germ., cothurnatus Curt. In alten Baumstöcken (Eichen, Fichten, Tannen), auf Blüthen 2c., in der Ebene und im niederen Gebirge, selten. Rauden, Altvater, Grafschaft Glaz, Riesen-Gebirge, Liegnis, Breslau, Trebniser Hügel.

#### Cryptohypnus Eschscholtz.

- 1. C. gracilis Muls., morio Kiesw. Bis jest nur in den Bestiden (Ufer der Weichsel) in 2 Ex. von mir gefangen.
- 2. C. riparius F. An den Gebirgsbächen, unter Steinen 2c., bis auf die Kämme (4500 F.), nicht selten. Altvater=, Schnee=, Riesen=Gebirge, Walbenburger=Gebirge.
- 3. C. tenuicornis Germ., elongatus Redt., minusculus Bach, consobrinus Muls. In der Ebene und im Borgebirge, an Flussen und Bächen, auf Blüthen (Euphorbia), selten. Breslau, Nimptsch, Schweidnit, Lubowit bei Ratibor.
- 4. C. quadripustulatus F. An Bachen, auf Wiesen 2c., in der Ebene und im niederen Gebirge, ziemlich häufig. Brieg, Breslau, Festenberg, Neumarkt, Liegnis, Bett der Weistris bei Schweidnis, Münsterberg, Glaz.
- 5. C. pulchellus L. In der Ebene und in den breiten Gebirgs= thälern, an fandigen Ufern, häufig durch bas ganze Gebiet.
- 6. C. tetragraphus Germ., quadripustulatus Payk., quadriguttatus Cand. In der Ebene und in den breiten Gebirgsthälern, im Sande, unter Steinen, Anspüligt 2c., häufig, besonders im Vorgebirge von Ustron bis Greifenberg.
- 7. C. dermestoides Hbst. In Gesellschaft des Borigen (von dem er gewiß nur Barietat), aber seltener.

8. C. lapidicola Germ. Bon Uftron bis Glogau, an fandigen Flugufern auf und unter Steinen, zuweilen ziemlich häufig. Ift schwer ju fangen (namentlich bei schönem Wetter), ba er weite Sprünge macht.

9. C. minutissimus Germ. In der Ebene und im niederen Gebirge burch bas gange Gebiet (von Uftron bis Lowenberg), zuweilen häufig.

10. C. (Drasterius Esch.) bimaculatus F. Un der Beichsel bei Uftron, febr felten (Reld).

#### Cardiophorus Eschscholtz.

1. C. thoracicus F. In ber Gbene und im niederen Bebirge, an alten Laubbaumen, alten Gebauden, auf Bluthen 2c., häufig burch bas gange Bebiet.

2. C. discicollis Hbst. In ben Gudabhangen bes Altvater-Gebirges.

sehr selten.

3. C. ruficollis L. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Gesträuch, ziemlich häusig. Teschen, Rauden, Oppeln, Brieg, Festenberg, Trebniper Hügel, Liegnip, Bögenberge, Eulen=Gebirge, Grafschaft Glaz.
4. C. musculus Er. In den breiten Gebirgsthälern, sehr selten.

Teschen, Lindewiese, Thal der Oppa, Festenberg (Lottermoser).

5. C. cinereus Hbst., nebst Vur. testaceus F. In Der Ebene und im niederen Bebirge, durch das gange Bebiet ziemlich häufig, namentlich im Frühlinge.

6. C. Equiseti Hbst., luridipes Lac. Wie der Borhergehende,

aber feltener.

## Dascillidae.

## Dascillus Latreille, Atopa Paykull.

1. D. cervinus L., of cinereus F. In der Chene und im Bebirge bis an 3500 F., auf Geftrauchen, Bluthen, Grafern ac., haufig burch bas gange Bebiet von Uftron bis Borlit.

#### Helodes Latreille.

1. H. minuta L., pallida F., laeta Panz. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Bluthen und Gesträuchen, durch das gange Gebiet häufig.

2. H. marginata F., nimbata Panz. Wie die Borhergehende,

und an vielen Orten eben fo häufig.

3. H. (Microcara Thoms.) testacea L., livida F. In Der Chene und im Gebirge, auf Gesträuchen, mit Ausnahme Dberschlesiens (Pawlauer Wald, fehr felten), baufig burch bas gange Gebiet.

## Cyphon Paykull.

- 1. C. coarctatus Payk., griseus F., fem. fuscicornis Thoms. Auf Blüthen und Gesträuchen, in der Ebene und in den Gebirgsthälern, häufig. Teschen, Rauden, Breslau, Liegnit, Heßberge, Hischberger Thal, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.
- 2. C. nitidulus Thoms. In der Ebene und im Gebirge, häufig durch bas ganze Gebiet.
- 3. C. variabilis Thunb., pubescens Gyl. In der Ebene und im Gebirge, durch das ganze Gebiet von Uftron bis Görliß fehr häufig.
- 4. C. pallidulus Boh. In der Sbene und im Borgebirge, selten. Mahlen bei Breslau, Segberge, Jug bes Gulen-Gebirges.
- 5. C. Padi L. In der Ebene und in den Gebirgsthälern, sehr . häufig durch das ganze Gebiet, mit Ausnahme Oberschlesiens (Rauden, selten).

## Prionocyphon Redtenbacher.

1. P. serricornis Müll. In der Chene und in den Thälern des Gebirges, in feuchten Gebuschen, selten. Freistadt an der Olfa, Schofinit bei Kanth, Liegnis.

## Hydrocyphon Redtenbacher.

1. H. deflexicollis Müll. Wie der Vorhergehende, an Bächen und Flüssen unter Steinen, auf Erlen, unter Baumrinden 2c., zuweilen ziemlich häusig. Ustron, Altvater=Gebirge, Grafschaft Glaz, Liegnit, Landes=hut, Hirscherger Thal, Kathach=Gebirge, Heßberge.

## Scirtes Illiger.

- 1. S. hemisphaericus L. In der Ebene und in den Thalern des Gebirges, an Gräben und Lachen auf Gesträuchen und Wasserpflanzen (Berula angustifolia), häusig durch das ganze Gebiet.
  - 2. S. orbicularis Panz. Wie ber Borhergebende, aber viel feltener.

## Eucinetus Germar, Nycteus Latreille.

1. E. haemorrhoidalis Germ. In der Ebene und im Borgebirge, in Bolyporus-Arten, nach Ueberschwemmungen unter Gerölle, Steinen 2c., ziemlich selten. Althammer Kr. Kosel (selten), Brieg, Breslau, Trachenberg, Dyhernfurt, Glogau, Panten bei Liegniß, Schoßniß, Nimptsch.

## Eubria Redtenbacher.

1. E. palustris Germ. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, auf feuchten Wiesen, an Ufern von Gewässern 2c., zuweilen ziemlich häusig. Ratibor (Lenczokwald), Ohlau, Breslau, Glogau, Liegnit, Patschkau, Grafschaft Glaz.

# Malacodermata.

## Lycini.

#### Dictyoptera Latreille.

1. D. sanguinea L. In der Ebene und namentlich im Gebirge, in Wäldern auf Blumen, an alten Stöcken 2c., häufig durch das ganze Gebiet von Ustron bis Görlitz.

#### Eros Newmann.

1. E. Aurora F. Im Gebirge bis gegen 4000 F., in Wälbern, an alten Stöden, an Gräsern, auf Blüthen 2c., ziemlich häufig. Ustron, Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger = und Riesen = Gebirge, Bögenberge (felten), Heßberge.

2. E. rubens Gyl. Bisher nur in Dberschlesten im Altvater-

Gebirge und von Roger bei Rauden beobachtet.

3. **E.** minutus F. In den Gebirgswäldern bis über 3500 F., ziemlich häufig. Altvater=Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger=Gebirge, Bögenberge, Grödisberg, Riesen=Gebirge.

4. E. affinis Payk. Wie der Borhergebende, und fast ebenso häufig.

5. E. Cosnardi Chevr., flavescens Redt., Merckii Muls. In Wälbern, sehr selten. Altvater, Grafschaft Glaz.

#### Homalisus Geoffroy.

1. H. suturalis F. In der Ebene und im Gebirge bis über 3500 F., auf Blüthen, Gräsern 2c., an offenen Waldstellen, ziemlich selten. Ustron, Rauden, Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Hornschloß, Bögen=, Strie=gauer= und Heßberge, Fürstenstein, Kahbach=Gebirge, Hirscherger Thal, Riesen= und Iser=Gebirge.

## Lampyrini.

## Lampyris Linné.

1. L. noctiluca L. In der Chene und im Gebirge ziemlich selten, häufig nur in Oberschlesten (Roger). Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Eulen = Gebirge (Steinkunzendorf), Waldenburger = Gebirge, Breslau.

## Lamprorhiza Duval.

1. L. splendidula L., antiqua Brull. In der Ebene und im Gebirge bis in die Nähe der Städte, häufig. Rauden (seltener, als die Borige), Brieg, Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Hirschberger Thal,

Liegnit, Waldenburger- und Altvater = Gebirge, Graffchaft Glag, Bopten= Bebirge, Striegau (Gunther 1723).

## Phosphaenus Laporte.

1. Ph. hemipterus Geoff. Auf Felbern, in Garten, in Balbern, auf Waldwiesen ac., in der Ebene und im niederen Gebirge, ziemlich häufig. Bestiden, Breslau, Trebniger Sügel, hegberge, Liegnip, hirschberger Thal, Charlottenbrunn, Grafschaft Glaz.

## Telephorini.

## Cantharis Linné, Telephorus Schaeffer.

Podabrus Westwood.

1. C. alpina Payk., lateralis Lin. (?), rubens F. (?). In Der Ebene und im Gebirge bis über 3500 F., einzeln, aber nicht felten. Ustron, Rauden, Brieg, Breslau, Heßberge, Riesen= und Jer= Gebirge, Walden= burger= und Eulen=Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater=Gebirge.

Ancistronycha Märkel.

2. C. abdominalis F., cyaneus Curt., cyanipennis Bach, occipitalis Ros., consobrinus Märk. Im Gebirge bis gegen 3500 F., in Nabelwäldern, zuweilen nicht selten. Teschener Gebirge (selten, Reitter), Altvater = Gebirge (Karlsbrunn, Gabel, hoher Fall), Grafschaft Glaz (Schneeberg, Reinerz), Riesen=Gebirge (Grenzbauden, Riesengrund, Agneten= borf, Badenfall).

3. C. violacea Payk., Q tigurinus Dietr. In den Gebirgs-thälern und im niederen Gebirge (bis 2500 F.), seltener im Borgebirge und in der Ebene (Breslau), auf Blumen und Baumen, burch bas gange

Gebiet ziemlich häufig, jedoch meift einzeln.

4. C. Erichsonii Bach. (praeusta Schummel). In den Bebirgethalern und im niederen Gebirge (bis gegen 2500 F.) vom Altvater = bis

Iser = Gebirge durch das ganze Gebiet ziemlich häufig. Diese Art ist es, welche Roger in seinem Berz. oberschles. Käfer unter Rhagonycha terminalis Redt. (praeusta Dej.) als von Relch bei Ratibor gefangen aufführt.

Telephorus in spec.

5. C. fusca L. In der Ebene und im Borgebirge, wie in den Thalern des Gebirges (Schreiberhau), auf Baumen, Gestrauchen, Bluthen, Rornahren 2c., durch bas gange Gebiet häufig.

6. C. rustica Fall. In der Chene und im Vorgebirge, wie die

Vorhergehende, und eben so häufig.
7. C. tristis F. Nach dem Roger'schen Berzeichniß auf Vaccinium myrtilloides auf den Rämmen des Altvater = und Riesen-Gebirges, sehr felten. Liffa-Sora (Reitter).

8. C. obscura L. In ber Ebene und im niederen Gebirge, auf Laub - und Nadelhölzern, häufig durch das gange Gebiet. Dber = Lausit (Leste 1799).

9. C. pulicaria F., opaca Germ., discicollis Brull. 3m Borgebirge und Gebirge bie über 4000 &., fehr felten. Altvater = Webirge,

Graficaft Glag, Pantener Boben bei Liegnit.

10. C. fibulata Märk. 3m Gebirge bis auf die Ramme (4500 F.), selten. Waldenburger-Gebirge, Gulen- und Riesen-Gebirge (Grenzbauden, Riefengrund, hohes Rad). Schon von Schummel sub nom. C. nigrescens unterschieben.

11. C. albomarginata Märk. (Bon Schummel C. nigrescens benannt.) Im Borgebirge und niederen Gebirge bis über 3500 F., auf Gesträuchen, Dolben 2c., ziemlich häufig. Bestiden, Landede, Altvater-Bebirge, Grafichaft Glaz, Waldenburger = und Riefen = Gebirge, Bogen= und Begberge.

12. C. nigricans Müll. In der Ebene und im Gebirge (hier oft in Gesellschaft ber Borhergehenden) bis über 3000 F., burch bas gange

Bebiet gemein.

13. C. pellucida F. In ber Ebene und im niederen Gebirge, auf

Baumen und Gesträuchen, häufig burch bas gange Bebiet.

14. C. livida L. In der Ebene und ben Gebirgethälern, häufig burch bas gange Gebiet, jedoch nur die bunklen Formen, namentlich C. dispar F.

15. C. assimilis Payk., Q fulvipennis Germ., dilatata Redt. Im Gebirge von etwa 2000-4000 F., an manchen Stellen häufig. Bestiben (Rowniza, Czantory, häufig), Grafschaft Glaz, Riefen = Gebirge (Rlein = Mupe, Schreiberhau), nach Roger auch auf ber Landede und felbst in ber Ebene bei Borutin und Ratibor (Dbora).

16. C. Sudetica Letzn., apicalis Reiche. 3m niederen Gebirge, auf Dolben (Chaerophyllum hirsutum, Anthriscus sylvestris), im Juni und Juli auf Waldwiesen, ziemlich felten. Grafichaft Glaz, Gulen = Gebirge (Steinkungendorf, Leuthmannedorf), Waldenburger - Gebirge (Sornicbloß.

Görbereborf, fcmarger Berg).

17. C. haemorrhoidalis F., clypeata Ill., nivea Panz. Borgebirge und niederen Gebirge, auf Nadelhölzern, den Bluthen ber Euphorbia cyparissias 2c., im Mai und Juni ziemlich häufig. Troppau, Trebniger Hügel, Bramberger Hügel bei Liegnis, Striegauer Berge, Katbach = Gebirge (Kauffung), Abhange des Zopten = und Eulen = Gebirges.

18. C. rufa L., liturata Fall. In der Ebene und im niederen

Bebirge, burch bas gange Gebiet häufig.

19. C. bicolor Panz., nebst Var. ustulata Kiesw. In ber Ebene

und im Gebirge (bis etwa 2500 F.), durch bas ganze Gebiet häufig.

20. C. figurata Mannh., liturata Fall. In der Ebene und im Bebirge, bis über 3500 F., giemlich felten. Rauben, Lubowit, Alivater-Bebirge, Graffchaft Glaz, Riefen-Gebirge (Rlein-Aupa), Trebniger Sugel.

21. C. (Absidia Muls.) pilosa Payk., nebst Var. (?) rufotestacea Letzn. Im Gebirge bis über 4500 F., überall häufig. Bestiden, Altvater, Grafschaft Glaz, Waldenburger-, Riesen- und Ier-Gebirge, Bögenberge.

22. C. (Absidia Muls.) prolixa Märk., Q sulcifrons Märk.

Auf den Rammen Des Altvater = und Riefen = Bebirges, felten.

23. C. fulvicollis F., nivalis Germ. In der Ebene und im niederen Gebirge, in der Nähe von Gewässern, häusig. Fürstenthum Teschen, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Freiburg, Zopten-Gebirge, Landeshut, Hirschberger Thal, Flinsberg, Glogau, Breslau, Trebniper Hügel.

24. C. thoracica Oliv. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Weiden, an Kornahren 2c., wie die Borhergehende, jedoch etwas feletener. Bei Rauden fehr häufig (Roger).

25. C. flavilabris Fall. Rach Relch bei Uftron, Ratibor und Rupp,

selten.

- 26. C. paludoso Fall. Im Vorgebirge und niederen Gebirge (bis über 2500 f.), an quellenreichen oder sumpfigen Stellen, auf Blüthen (namentlich von Hieracium paludosum), häufig. Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Eulen = , Waldenburger = und Riesen = Gebirge, Bögenberge, Heßberge, Kazbach = und Iser = Gebirge.
- 27. C. oralis Germ., lateralis Gyl. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Gesträuchen, Blüthen, Gräsern 2c., in der Nähe von Gewässern, an manchen Orten ziemlich häufig. Teschen, Ratibor, Neiße, Grafschaft Glaz, Schweidnit (selten), Hirscherger Thal, Flinsberg, Glogau, Breslau, Trebniter Hügel.
- 28. C. discoidea Ahr., signata Fald., humeralis Redt., Var. liturata Redt. In der Ebene und im niederen Gebirge (bis etwa 2000 F.), auf Gebüschen, Gräsern, Kornähren 2c., an manchen Orten ziemlich häusig. Rauden, Ohlau, Breslau, Trebniper Hügel, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Reichenstein, Wartha, Reimswaldau, Bögenberge, Heßberge, Hirscherger Thal, Flinsberg.

#### Rhagonycha Eschscholtz.

- 29. C. rufescens Letzn., concolor Märk., translucidus Cast. Im Gebirge (bis etwa 3500 F.), auf Waldwiesen an Bächen, auf Dolden 2c., selten. Altvater = Gebirge (Gabel, Thal der Theß), Grafschaft Glaz, Waldenburger = Gebirge, Riesen = Gebirge.
- 30. C. fulva Scop., melanura Oliv. In der Ebene und im Gebirge, auf Blüthen (Achillea, Daucus), vom Juli bis September durch bas ganze Gebiet gemein.
- 31. C. fuscicornis Oliv., melanocephala Panz., Märkelii Kiesw. In der Ebene und im niederen Gebirge, ziemlich häufig. Ustron, Ratibor, Lubowitz Kr. Ratibor, Breslau, Trebnitz, Glogau, Liegnitz, Hirschberger Thal, Lähn.

32. C. testacea L. In Der Ebene und im niederen Webirge, burch

bas gange Gebiet häufig.

33. C. nigripes Redt., melanoceros Schummel. Im Borgebirge und Gebirge (bis etwa 3500 F.), vom Altvater- bis Jer-Gebirge häufig. Bestiden (bei Mohelnig, Schwab).

34. C. femoralis Brull. Un benfelben Orten, wie Die Borber=

gehende, und oft mit ihr in Gesellschaft, aber viel seltener.

35. C. pallida F., pallipes F. In der Ebene und in den Ge=

birgethälern, durch bas gange Bebiet häufig.

36. C. atra L. In der Ebene (Rauden, Lenczokwald), besonders aber im Gebirge bis über 4000 F., ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

37. C. elongata Fall., paludosa Redt. Wie die Borbergebende.

aber viel feltener.

#### Pygidia Mulsant.

38. C. denticollis Schummel, Redtenbacheri Märk., nivalis Redt. Im Gebirge von 2500 bis 4500 F., auf grasreichen Stellen zwischen Bäumen und Strauchern, selten. Altvater= Gebirge (Schäferei bei Karlobrunn, fleiner Baterberg, Brunnelhaide), Schnee= und Riefen= Gebirge (Roppenplan, fleiner Teich, hohes Rad). — Zuerst von mir ge-fangen und als n. sp. erkannt, später von Schummel beschrieben.

Bemerkung. Außerdem werden noch als schlesisch aufgeführt:

- 1. C. barbara F. Auf ber Landede, fehr felten (Relch in bem Roger'schen Berg.), und im Riefen = Gebirge (v. Riefenwetter und Martel in ber Stett. ent. Zeit. 1847, S. 81, mit ber Beifugung: pallidus Rossi). Auf die zulett angegebene Quelle grundet sich jedenfalls auch Zebe's Ungabe in der Synopsis der deutschen Coleopteren. v. Riesenwetter giebt in ber Naturgesch. ber Inf. Deutschl., Bb. 4, gar keine Auskunft, welche Art mit dem obigen Namen gemeint sei; ja dieser Name kommt überhaupt in der deutschen Fauna gar nicht vor. Nach Erichson (Bericht über die Leistungen ber Ent. 1842, S. 32) ift Cantharis barbara F. = nigripes Redt. und pallida Rossi.
- 2. C. pallidipennis Dej. "Eine ausgezeichnete, und doch vielfach verkannte Art. Sie war ziemlich einzeln über das ganze (Riesen=) Gebirge verbreitet." (v. Riefenwetter und Martel in Stett. ent. Zeit. 1847, S. 81). Der 4. Bb. der Ins. Deutschl. von v. Riesenwetter enthält auch diesen Namen nicht. — Nach Bach (Fauna II. 71) wäre C. pallidipennis Dej. = nigripes Redt.
- 3. C. apicalis Eversm. In ber Graffchaft Glaz, auf Walbwiesen, nicht selten, im Juni bis August (Zebe in der Synopsis der deutsch. Col.). In dem 4. Bde. der Inf. Deutschl. führt v. Riesenwetter eine Cantharis apicalis Reiche (= sudetica) und eine C. apicalis Chevr. (ber Rhagonycha fulva verwandt) auf. Wahrscheinlich ift Zebe's C. apicalis Eversm. mit C. apicalis Reiche identisch.

4. C. terminalis Redt., von Relch bei Ratibor gefangen, ist wie

bereits oben ermähnt, Cantharis Erichsonii.

#### Silis Latreille.

- 1. S. nitidula F., & excisa Germ., spinicollis Charp. In ber Ebene und im Gebirge (bis 4500 F.), in Blüthen (Prunus spinosa, padus, Vaccinium Myrtillus), häufig. Uftron, Ratibor, Borutin, Altvater-Gebirge (fleiner Baterberg), Grafichaft Glaz, Waldenburger= und Riesen= Gebirge, Liegnip, Glogau, Leubus, Breslau (Schottwip), Ohlau.
- 2. S. ruficollis F., rubricollis Charp., torquata Gyl. In ber Ebene und im Borgebirge, an feuchten Orten, felten. Ratibor (Pawlauer Wald), Trebniger Sugel, Liegnig.

#### Malthinus Latreille.

- 1. M. fasciatus Fall. In der Ebene und im Borgebirge, auf Bluthen, Grafern 2c., felten. Troppau, Trebniger Sugel, Liegnit (Beigenrode, Pantener Soben), Begberge.
- 2. M. flaveolus Payk., punctatus Fourc. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich häufig. Troppau, Rauden (auf Eichen, häufig), Ratibor, Rupp, Brieg, Buchenwald bei Trebnit, Bögenberge, Salzgrund, Befiberge, Birichberger Thal, Grafichaft Glag.
- 3. M. biguttatus L., biguttulus Payk. In der Ebene, dem Borgebirge und den breiten Gebirgsthälern, ziemlich selten, auf Fichten und verschiedenen Laubholz-Gesträuchen. Troppau, Rauden, Lubowip, Ratibor, Rupp, Graffchaft Glaz, Bogenberge, Begberge, Sirichberger Thal, Alineberg.

4. M. frontalis Marsh. In der Ebene und im niederen Gebirge, felten. Ohlau, Trebniger Sugel, Beiersberg, Begberge, Riefen - Gebirge.

#### Malthodes Kiesenwetter.

1. M. sanguinolentus Fall. In der Ebene und im Borgebirge, in feuchten Gebuichen und Waldungen, häufig. Rauden, Ratibor, Rupp, Brieg, Breslau, Trebniper Sugel, Liegnit, Bogenberge, Grafichaft Glag.

2. M. marginatus Latr., biguttatus Panz. In der Ebene und im Gebirge bis 4000 f., häufig. Rauben, Altvater = Gebirge, Graffchaft Glaz, Waldenburger= und Bopten=Gebirge, Trebniger Sügel, Sirfcberger Thal, Riefen = Gebirge.

3. M. pellucidus Kiesw. In ber Ebene (felten), vorzüglich aber im Gebirge häufig. Rauden, Altvater = Gebirge, Grafichaft Glaz, Balben-

burger = , Riefen = und Ifer = Bebirge.

4. M. mysticus Kiesw. Im Vorgebirge und Gebirge, selten. Trebnit (Buchenwald), Grafschaft Glaz, Altvater = Gebirge. 5. M. guttifer Kiesw. Im Vorgebirge und Gebirge bis an 4000 F., häufig. Bischofstoppe, Altvater = Gebirge, Graffchaft Glaz, Waldenburger= und Riefen - Gebirge, Begberge.

6. M. spretus Kiesw. 3m Gebirge, felten. Bestiben, Altvater-

Gebirge, Graffchaft Glag.

- 7. M. dispar Germ. 3m Gebirge, an feuchten Orten, felten. Bestiden, Altvater - Webirge, Riefen - Gebirge.
- 8. M. flavoguttatus Kiesw., minimus Gyl. Im Borgebirge und Gebirge bis über 4000 F., häufig. Uftron, Altvater = Gebirge, Grafichaft Glaz, Walbenburger = und Riefen = Gebirge, Begberge.
- 9. M. maurus Redt. In der Ebene und im Gebirge, ziemlich häufig. Troppau, Ratibor (Obora, Oderufer), Pawlau, Grafschaft Glaz, Waldenburger - Gebirge, Segberge, Liegnit, Trebniter Sugel.

10. M. misellus Kiesw. Im Borgebirge und Gebirge (bis 3500 F.),

vom Altvater= bis Ifer = Gebirge häufig.

11. M. hexacanthus Kiesw. Im Borgebirge und Gebirge, wie an manchen Stellen ber Ebene, häufig. Rauben (auf Cichen und Erlen), Freiwaldau, Graffchaft Glag, Waldenburger- und Riefen-Gebirge, Segberge.

12. M. nigellus Kiesw. Im Vorgebirge und niederen Gebirge.

an manchen Stellen ziemlich häufig. Rauben, Grafschaft Glaz.

13. M. brevicollis Payk. In ber Cbene und im niederen Gebirge, ziemlich häufig. Rauden, Ohlau, Trebniber Sügel, Liegnit, Walbenburger-Bebirge, Grafichaft Glaz.

14. M. spathifer Kiesw. Im Borgebirge und niederen Gebirge,

giemlich felten. Graffcaft Glaz, Bogenberge, Begberge.

15. M. brachypterus Kiesw. Im Borgebirge, an manchen Orten nicht selten, auf niederen Pflanzen, Gräsern 2c. Panten bei Liegnis (Gerh.), Senberge.

## Melyrini.

## Malachius Fabricius.

1. M. aeneus L. In der Ebene und im Borgebirge, auf Rorn- ahren und Blüthen, durch das ganze Gebiet, zuweilen felbst bis über 4000 F. (Riefen = Bebirge).

2. M. scutellaris Er. Im Borgebirge, fehr felten. Tefchen und

Freistadt an ber Olfa, Zopten.
3. M. rubidus Er., fallax Strub. In ber Ebene und ben niederen Bebirgothalern, ziemlich felten. Troppau, Lindewiese bei Grafenberg, Galggrund, Panten bei Liegnit, Luben, Sirschberger Thal.

4. M. bipustulatus F. In ber Chene und in ben Gebirgethalern,

durch bas gange Bebiet häufig.

5. M. viridis F. Wie ber Borhergehende, und fast noch häufiger.

6. M. marginellus F., & bispinosus Curt. In der Ebene und ben Gebirgsthälern, häufig, boch etwas feltener, als bie beiben Borber= gehenden.

7. M. elegans Oliv. Im Borgebirge und, wie es scheint, nur im sudlichen Theile bes Gebietes. Tefchen, Troppau. 12\*

8. M. spinosus Er., chlorizans Gené. In der Ebene und in ben breiten Thälern bes Gebirges, am Ranbe von Gemäffern, felten.

Berrnftadt, Wohlau, Liegnit, Birfcberg (Pfeil).

9. M. (Axinotarsus Motsch.) pulicarius F. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Blüthen (Coronilla, Melampyrum), häusig. Fürstenthum Teschen, Rauden, Ratibor (Lenczokwald), Brieg, Ohlau, Breslau, Glogau, Liegniy, Heßberge, Salzgrund, Schweidniy, Reichenbach, Reichenstein.

10. M. (Axinotarsus) marginalis Er. In der Ebene und im Borgebirge, an gleichen Orten, wie der Borhergehende, und ebenso häufig.

11. M. (Axinotarsus) ruficollis Oliv., rubricollis Fall. & Marsh. Wie die beiden Borhergehenden, und ebenso häufig.

## Anthocomus Erichson.

1. A. sanguinolentus F. In ber Chene und im Borgebirge, in Garten, Promenaden 2c., fehr felten. Trebniger hügel, Breslau, Liegnis,

Glogau, Grafschaft Glaz.

2. A. equestris F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Blüthen, Gebüschen 2c., häufig. Rauden, Ratibor, Lindewiese, Grafschaft Glaz, Reichenstein, Bögenberge, Heßberge, Hirschberger Thal, Glogau, Liegnip, Breslau, Trebniper Hügel.

3. A. fasciatus L., regalis Charp. An gleichen Orten, wie der Borhergehende, und ebenso häufig. Var. regalis wurde von Charpentier in der Grafschaft Glaz zuerst gefangen und 1818 beschrieben (Germar

Mag. III. p. 232).

Bemerkung. A. Cardiacae L., welcher von Schilling in Schlesien gefangen worden sein soll (Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1833, S. 77, Insekten Deutschl. Th. 4, S. 600), ist in vorliegendem Verzeichniß weggelassen, weil ich Grund habe, zu vermuthen, daß ein Jrrthum in der Bestimmung die Ursache dieser Angabe ist. Was die älteren schlesischen Entomologen für A. Cardiacae hielten, ist Troglops albicans.

#### Attalus Erichson.

1. A. analis Panz. Im Vorgebirge und den breiten Gebirgethälern, ziemlich selten, auf jungen Fichten, Eichensträuchern 2c. Bögenberge, Buchwald bei Schmiedeberg, hirschberg (Gerh.).

#### Ebaeus Erichson.

1. E. pedicularius Schrank. In der Ebene und im Borgebirge, auf Blüthen und Gesträuchen, häusig. Ratibor (Lubowit), Ohlau, Breslau, Trebniter hügel, Bögenberge, Schweidnit, hefberge, Liegnit, Görlit.

2. E. flavicornis Er. Im Borgebirge, selten. Beistrik-Ufer bei Schweidnit, Salzbrunn, Buchwald bei Schmiedeberg, Abhange des Altvater-

Gebirges.

3. E. coerulescens Er. Im niederen Gebirge, fehr felten. Alt-

4. E. appendiculatus Er. Rach Bebe (Synopsis ber beutschen Coleopteren) in der Grafichaft Glag, felten; nach v. Rottenberg bei Glag auf Gesträuch und Blüthen nicht felten.

5. E. thoracicus F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Blumen, fehr selten. Ratibor (Rudnik), Grafschaft Glaz, Schweidnit.

6. E. (Hypebaeus Kiesw.) flavipes F., & praeustus F. In ber Ebene und im Vorgebirge, auf Gesträuchen, in Gärten, an häusern 2c., an manchen Stellen giemlich häufig. Rauben, Ratibor (Dbora), Brieg, Liegnit, Bogenberge.

Charopus Erichson.

1. Ch. flavipes Payk., pallipes Er. In der Ebene und im nieberen Gebirge (auf Waldwiesen), zwischen Gesträuch auf niederen Pflanzen, häufig burch bas gange Gebiet.

2. Ch. concolor F. Bis jest nur in bem sublichsten Theile, im

Fürstenthum Tefchen, bei Uftron beobachtet.

## Troglops Erichson.

1. T. albicans L. In der Ebene und im Borgebirge, in hohlen Bäumen, in Garten, an Gebäuden 2c., an manchen Stellen ziemlich bäufig. Troppau, Rauden, Brieg, Breslau (Marienau), Neumarkt, Liegnit, Schweidnig.

## Dasytini.

## Henicopus Stephens.

1. H. pilosus Scop., hirtus L., ater F. In ben Bestiden, bei Uftron, auf Blüthen (Spiraea Aruncus), fehr felten.

## Dasytes Paykull.

1. D. niger L. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf

Bluthen (Spiraen, Dolben), häufig durch bas gange Gebiet.

2. D. coeruleus F., cyaneus Oliv. In der Ebene (felten) und im Gebirge, in Fichtenwäldern, ziemlich häufig. Oderberg, Ratibor, Rupp, Trebniber Sugel, Glogau, Liegnit, Riefen-Gebirge, Reimsmaldau, Graffchaft Glag, Altvater = Gebirge.

3. D. obscurus Gyl. In der Ebene und im Gebirge, auf Fichten, in Blüthen 2c., ziemlich häufig. Rauden, Breslau, Trebniger hügel, Liegnis, Sirschberger Thal (Landeshuter Ramm, Sochstein), Waldenburger-

Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.
4. D. fusculus Ill. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Bluthen 2c., felten. Troppau, Rauben, Ratibor, Breslau, Liegnis, Glogau, Bogenberge, Graffchaft Glaz.

5. D. plumbeus Müller, flavipes F., tibialis Zett. In der Ebene und im Gebirge (bis über 4000 F.), durch bas ganze Gebiet häufig.

- 6. D. subaeneus Schönk., aeneus Oliv., scaber Suffr. Bis jest nur im Teschen'schen beobachtet.
- 7. D. aerosus Kiesw. In der Chene und im Borgebirge, an gleichen Orten mit D. fusculus, aber noch seltener.

Bemerkung. Zebe, in der Synopsis der deutschen Coleopt., führt als in der Grafschaft Glaz auf freien Waldplägen vorkommend noch auf:

D. maurus Dej. Wahrscheinlich ift bamit D. niger gemeint.

### Dolichosoma Stephens.

1. D. lineare F. In der Ebene und im niederen Gebirge, an trockenen, fandigen Orten, auf Blüthen, durch das ganze Gebiet häufig. Nur selten steigt das Thier bis 4500 F. empor (hohes Rad, Ansang Mai).

## Haplocnemus Stephens.

- 1. H. tarsalis Sahlb. Bis jett nur in Gebirgs-Thälern, auf Fichten, sehr selten. Fürstenthum Teschen, Buchwald (Gerh.), Sochstein.
- 2. H. Pini Redt., femoralis Ill., nigricornis Ill., serratus Redt. In der Ebene und im Borgebirge, auf Kiefern, Fichten und Laubbäumen, selten. Rauden, Katibor, Kupp, Brieg, Breslau, Liegnit, Trebniter Hügel, Bögenberge.
- 3. H. nigricornis F., punctatus Germ. In der Ebene und im Borgebirge, auf Nadelhölzern, ziemlich selten. Rauden, Ratibor, Rupp, Breslau, Glogau, Liegnip, Bögenberge, Grafschaft Glaz.
- 4. H. pinicola Kiesw. Bon Pfeil in 2 Stüden im Riesen = Ge= birge oberhalb der Schlingelbaude gefangen. Berl. ent. Zeit. 1865, S. 223.

## Julistus Kiesenwetter.

- 1. J. floralis Oliv., floricola Kiesw. In der Ebene und im Borgebirge, auf Nadelhölzern, selten. Rauben, Ratibor, Bischofskoppe, Grafschaft Glaz, Waldenburger = Gebirge, Liegnis.
- 2. J. memnonius Kiesw. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Tannen, fehr felten. Glogau (Pfeil).
- 3. J. fulvohirtus Bris. Im Vorgebirge, auf Tannen, sehr felten. Bögenberge.

#### Danacaea Laporte, Cosmiocomus Rosenhauer.

- 1. D. pallipes Panz., flavipes Panz. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Rubus Idaeus, ziemlich häufig. Troppau, Ratibor (Pawlauer Wald), Nupp, Trebniper Hügel, Nieder-Langenau, Walden-burger-Gebirge, Salzgrund, Dittersbach bei Landeshut, Hirschberger Thal, Liegnip.
- 2. D. tomentosa Panz., nigritarsis Küst. Wie die Borhergehende, aber viel feltener.

3. D. morosa Kiesw. Nach Roger um Natibor, von mir in größerer Anzahl im Altwater = Gebirge auf Blüthen gesammelt.

## Byturini.

### Byturus Latreille.

- 1. B. fumatus F. In der Ebene und im Gebirge bis über 3500 F., auf Blüthen (Sorbus, Rubus, Hieracium, Senecio, Geum 2c.), häufig durch das ganze Gebiet.
- 2. B. tomentosus F. An gleichen Orten, wie der Vorhergehende, und ebenso häufig. Larve in den Himbeeren.

# Cleridae.

#### Tillus Olivier.

- 1 T. elongatus L. (& ambulans F.), hyalinus St. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Buchen, Brettern 2c., selten. Teschen, Troppau, Brieg, Breslau (Masselwiß, Lissa), Mühlgast bei Steinau, Glogau, Trebnißer Hügel, Liegniß, Heßberge, Charlottenbrunn, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge. Zuerst von Jänsch i. J. 1808 am Zopten gefangen.
- 2. T. unifasciatus F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Blüthen, felten. Uftron, Ratibor, öfterr. Schlesien, Liegnit, Glogau. Schon in Weigel's Verzeichniß aufgeführt.

## Opilus Latreille.

- 1. O. mollis L. In der Ebene und im Vorgebirge, in Cichen-, Riefern- und Fichtenholz, in Gebäuden 2c., ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.
- 2. O. domesticus St., Germanus Chevr. An benselben Orten, wie der Borhergehende, doch etwas seltener.

### Clerus Geoffroy.

1. C. (Pseudoclerops Duv.) mutillurius F. Im Thal der Ober, an Eichenholz, zuweilen ziemlich häufig. Troppau, Adamowiß, Oppeln, Rupp, Falkenberg, Brieg, Glogau.

2. C. (Thanasimus Latr.) formicarius L. In der Ebene und im Gebirge bis über 3500 F., an Nadelhölzern, (auch in Gebäuden),

häufig burch bas ganze Gebiet.

3. C. (Thanasimus) rufipes Brahm. Bon Zebe zwei Stud im Februar 1852 unter Ahornrinde in der Grafsch. Glaz gefangen. (Spnopsis.)

- 4. C. (Thanasimus) substriatus Gebl., femoralis Zett. Im Gebirge bis an 4000 F., an Nadelhölzern, seltener, als der Vorhergehende. Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Riesen=Gebirge, Pantener Höhen bei Liegnip.
- 5. C. (Allonyx Duv.) quadrimaculatus F. Im Vorgebirge und niederen Gebirge, sehr selten. Trebniher Hügel, Pantener Höhen, Bögen- berge, Heßberge (Schwarz).

#### Trichodes Herbst.

- 1. T. alvearius F., Dahlii Spin. Im Borgebirge und in ben Gebirgethälern, auf Blüthen (Crataegus, Daucus, Achillea), ziemlich häufig. Trebniper Hügel, Pantener Höhen, heftberge, Bögenberge, Johannisberg.
- 2. T. apiarius L. In der Chene und im niederen Gebirge, auf Bluthen, häufig durch bas ganze Gebiet.

## Orthopleura Spinola.

1. O. sanguinicollis F., dulcis Ledoux. Bis jest nur bei Rauden auf Birken und an Riefernklaftern in 2 Ex. gefangen.

#### Corynetes Herbst.

- 1. C. (Corynetops Duv.) coeruleus De Geer. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Zäunen, Gebäuden, in Zimmern 2c., selten. Oderberg, Ratibor, Ohlau, Breslau, Waldenburg, Schweidnit, Glaz, Landeck.
- 2. C. (Corynetops) rusicornis St. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Zäunen, in Gebäuden, an Knochen, auf Blüthen 2c., häusig durch das ganze Gebiet.
- 3. C. (Necrobia Latr.) ruscollis F. In Städten und Dörfern, an Häuten, Leder, Abfällen der Felle bei Weißgerbern 2c., zuweilen ziemlich häufig. Natibor, Brieg, Breslau, Freiburg, Liegnis.
- 4. C. (Necrobia) rufipes F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Blumen, unter Moos 2c., felten. Uftron, Ratibor, Leobschüß, Liegniß.
- 5. C. (Necrobia) violaceus L. In der Ebene und in den Gebirgs-thälern, an todten Thieren, an Anochen, an Gebäuden 2c., häufig. Ratibor, Breslau, Glogau, Görlit, Hirschberger Thal, Liegnit, Schweidnit, Münsterberg, Grafschaft Glaz.
- 6. C. (Opetiopalpus Spin.) scutellaris Ill. In der Ebene und im Borgebirge, an altem Holzwerke, in Gebäuden 2c., sehr selten. Nendza bei Ratibor, Jägerndorf, Liegnit, Breslau.

#### Laricobius Rosenhauer.

1. L. Erichsonii Rosenk. In der Ebene und im niederen Gesbirge, auf Lärchen (Pinus Larix), selten. Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, am Kuniper See bei Liegnit.

## Lymexylini.

## Hylecoetus Latreille.

1. H. dermestoides L., & morio F. und proboscideus F. In der Ebene, vorzüglich aber im Gebirge (bis über 3000 F.), in Eichen-, Fichten- und Tannen-Stöcken, ziemlich häufig. Ustron, Rauden, Ratibor, Krascheow, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger- und Riesen-Gebirge, Breslau, Trebniper Hügel.

#### Lymexylon Fabricius.

1. L. navale L. An Eichenklaftern, in fauligen Sichen 2c., vorzüglich in der Oder = und Bartsch = Niederung, zuweilen nicht selten. Fürstensthum Teschen, Rauden, Falkenberg (an alten Birken, Roger), Brieg, Ohlau, Breslau, Festenberg, Militsch, Trachenberg, Reinerz (v. Rottenberg).

## Ptinidae.

## Hedobia Sturm.

1. H. imperialis L. In der Ebene und im Borgebirge, in Weißbuchen, Eichen, an Zäunen, in Blüthen von Obstbäumen, Prunus padus 2c., zuweilen ziemlich häusig. Krascheow bei Oppeln, Brieg, Breslau, Trebnit, Liegnit, Frankenstein, Hochwald (Schwarz). — Zuerst von Schummel 1808 gefangen.

2. H. regalis Duft. Wie ber Borhergehende, aber feltener.

#### Ptinus Linné.

1. P. nitidus St. In Saufern, fehr felten. Oppeln, Brieg.

2. P. coarcticollis St. Bei Randen von Roger einmal in einer Rolonie ber Formica rufa gefangen.

3. P. variegatus Rossi. In Gebäuden, sehr selten. Teschen und Freistadt an der Olfa, Johannisberg, Reichenstein, Grafschaft Glaz (in

Taubenmist, Zebe).
4. P. sexpunctatus Panz. In Gebäuden, sehr selten. Fürsten=
thum Teschen (Reitter), nach Zebe in der Grafschaft Glaz unter Ahorn=
rinde, auch in Kellern nicht selten.

5. P. dubius St., crenatus Payk. In Gehölzen (vorzüglich von Riefern), Gebäuden 2c., ziemlich selten. Teschen, Brieg, Breslau, Trebniper

Sugel, Bogenberge, Nimptich, Liegnit.

6. P. rufipes F., Q elegans M. In der Ebene und im Gebirge (bis über 4000 F.), in Gebäuden und im Freien, häufig durch das ganze Gebiet.

7. P. ornatus Müll., fuscus St. In niederen Gebuichen, febr felten. Rauden (im Sept. und Dct. mehrmals von Roger von jungen Eichen geklopft), Brieg, Breslau. 8. P. bicinctus St. In Gebuschen, unter ber Rinde ber Baume 2c.,

fehr felten. Breslau, Dybernfurt, Liegnit, Bogenberge.

9. P. fur L. In ber Chene und im Gebirge, in Gebauben und im Freien (bis 4600 F.), durch das gange Gebiet (oft in Mehl) häufig.

10. P. pusillus St. In Gebauden, in der Ebene und im Gebirge (bis über 4000 F.), ziemlich häufig. Brieg, Breslau, Trebniger Sugel, Riesen = Gebirge (Grubenbaude), Altvater = Gebirge.
11. P. subpilosus St. In der Ebene und vorzüglich im Oder-

thale, sowie im Borgebirge, an Eichen, in beren Rinde Die Larve lebt,

ziemlich selten. Rauden, Brieg, Breslau, Dyhernfurt, Schofinit, heßberge.

12. P. pilosus Müll., pallipes Duft. In der Ebene und im Borgebirge, unter Laub und Moos, an Eichen, Weißbuchen 2c., selten. Rauden, Lubowit, Bredlau, Liegnit, Münfterberg.

13. P. brunneus Duft. In Gebäuden, fehr felten. Breslau,

Trebniter Sügel.

14. P. latro F. In Gebäuden, an allerhand Stoffen, selbst giftigen, häufig. Rauden, Ratibor, Brieg, Breslau, Trebniger Sugel, Glogau, Görlig.

15. P. testaceus Ol., hirtellus St. In Gebauten, fehr felten.

Bredlau, Trebniger Sugel.

16. P. bidens Ol., sycophanta Ill., raptor St. In ber Ebene und im Gebirge, in Gebauben, an gleichen Orten, wie ber Borhergehende, und fast ebenso häufig.

Niptus Boieldieu.

1. N. crenatus F., globosus Ahr. In der Ebene und im Ge-birge, in und an häusern, in Kellern 2c., häusig. Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnip, hirschberger Thal, Schweidnip, Grafschaft Glaz, Walbenburg am Altvater.

## Gibbium Scopoli.

1. G. scotias F. In alten Gebauben, an thierischen Stoffen, an buntlen, unreinlichen Orten 2c., febr felten. Rlofter Gruffau, Breslau.

# Anobiidae.

## Anobiini.

## Dryophilus Chevrolat.

1. D. pusillus Gyl., striatellus Beck. In ber Chene und im Bebirge (bie über 3000 F.), auf Riefern, Sichten und Tannen (nach Roger auch auf Cichen), ziemlich selten. Rauben, Kupp, Altvater = Gebirge (bis zum hohen Falle), Grafschaft Glaz, Waldenburger = und Riesen= Gebirge, Liegnit, Festenberg.

#### Gastrallus Duval.

- 1. G. laevigatus Oliv., immarginatus Müll., exilis Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, in der Rinde alter Cichen, an alten Beißbuchen, Rüstern 2c., zuweilen nicht selten. Teschen, Lubowit (häusig, Roger), Brieg, Breslau, Glogau, Liegnit.
- 2. G. sericatus Casteln., Redt. In Gebirgemalbern, an Tannen und Fichten, fehr felten. Altwater-Gebirge.

### Priobium Motschulsky.

1. P. castaneum F., excavatum Kug. In der Ebene und im niederen Gebirge, fehr felten. Troppau, Ausläufer bes Altwater-Gebirges.

#### Anobium Fabricius.

- 1. A. denticolle Panz. Im Gebirge, an Nadelhölzern, fehr felten. Altvater Gebirge, an schabhaften Weißbuchen Oberschlestens (Bebe).
- 2. A. emarginatum Duft. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Nadelhölzern (Larve in deren Rinde), ziemlich selten. Borutin bei Ratibor, Rupp, Falkenberg, Breslau, Trebniper Hügel, Kapbach = Gebirge, Grafschaft Glaz. Schon von Hartlieb als eigene Art unter dem Namen A. excisum bestimmt.
- 3. A. pertinax L., striatum F. In der Ebene und im Gebirge, im Holze alter Gebäude und in Nadelwäldern, durch das ganze Gebiet häufig.
- 4. A. striatum Oliv., pertinux F., punctatum Rossi, domesticum Fourc. In der Ebene und im Gebirge, in Gebäuden, Meubles 2c., durch das ganze Gebiet gemein.
- 5. A. fulvicorne St., morio Villa, rufipenne Duft. In der Ebene und im Borgebirge, sehr selten. Rauden, Brieg, Breslau, Trebniper Hügel, hirschberger Thal.
- 6. A. nitidum Herbst. In der Ebene und im niederen Gebirge, an morschen Ulmen und Sichen, auch an Fichten, ziemlich häusig. Troppau, Rauden, Lubowiß, Gräß bei Troppau, Grafschaft Glaz, Bögenberge, Liegniß, Glogau, Breslau.
- 7. A. rufipes F., castaneum Hbst., cinnamomeum St. In der Ebene und im niederen Gebirge, an alten Bäumen, in Gebäuden 2c., ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Rupp, Brieg, Breslau, Liegnit, Walden-burger-Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.
- 8. A. (Sitodrepa Thoms.) paniceum L., minutum F. In der Etene und im niederen Gebirge, in Gebäuden, an getrodneten Pflanzen

13

(selbst giftigen), alten Badwaaren, in Apotheken 2c., häusig. Rauden, Lubowit, Rupp, Brestau, Trebnit, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Glaz.

- 9. A. (Xestobium Motsch.) pulsator Schaller, tesselatum F. In der Ebene und im Vorgebirge, in alten Bäumen (namentlich Eichen), Zaunpfählen 2c., häufig. Troppau, Freistadt an der Olsa, Rauden, Ratibor, Rupp, Brieg, Ohlau, Breslau, Glogau, Liegnip, Görlip.
- 10. A. (Ernobius Thoms.) molle L. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Nadelhölzern, in Gebäuden 2c., ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Leobschüß, Rupp, Breslau, Liegniß, Bögenberge, Grafschaft Glaz, Riesen = Gebirge.
- 11. A. (Ernobius Thoms.) Abietis F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Nadelhölzern, in Fichten = und Riefernzapfen 2c., ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.
- 12. A. (Ernobius Thoms.) Pini St. In der Ebene und im Borgebirge, an Nadelhölzern, ziemlich selten. Ratibor, Kupp, Breslau, Trebeniper Hügel, Panten bei Liegnip.
- 13. A. (Ernobius Thoms.) nigrinum St. In der Ebene und im Gebirge, auf Riefern, selten. Rauden, Rupp, Trebniper Hügel, Liegnit, Waldenburger = Gebirge, Grafschaft Glaz.
- 14. A. (Ernobius Thoms.) longicorne St. In der Ebene und im Borgebirge, auf Riefern, selten. Birnbäumel, Trebniper Hügel, Panten bei Liegnis.
- 15. A. (Ernobius Thoms.) angusticolle Ratzb. Im Vorgebirge und niederen Gebirge, an Nadelhölzern, selten. Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Heßberge.
- 16. A. (Ernobius Thoms.) abietinum Gyl. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Riefern und Fichten, sehr selten. Trebniper Hügel, Liegnis, Abhänge des Eulen-Gebirges.

#### Amphibolus Mulsant.

1. A. striatellus Brisout. Auf den heßbergen an Tannen, sehr selten (Gerhardt).

#### Oligomerus Redtenbacher.

1. O. brunneus Oliv. In der Ebene und im niederen Gebirge, an alten Rothbuchen, ziemlich häufig. Fürstenthum Teschen, Rauden, Alt-vater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger-Gebirge, Liegnip, Festen-berg, Trebniper Hügel.

## Trypopitys Redtenbacher.

1. T. Carpini Hbst., serricornis Duft., excisus Mannh. In der Ebene und im niederen Gebirge, in altem Holze, an alten Fichten, Tannen, Weißbuchen 2c., ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

## Xyletini.

#### Ptilinus Geoffroy.

1. P. costatus Gyl., flavescens Cast. In ber Ebene und im niederen Gebirge, an altem Holze, in Gebäuden, an Fichten, Tannen und

Weiben, häufig durch bas gange Bebiet.

2. P. pectinicornis L. In der Ebene und im Gebirge (bis an 4000 F.), an alten Nadel = und Laubbäumen (Cichen, Pappeln), durch das ganze Gebiet ziemlich häufig.

## Xyletinus Latreille.

1. X. pectinatus F., serratus Panz. In der Ebene und im Borgebirge, in altem Holzwerke, namentlich alten Bretterzäunen, häufig. Teschen, Ratibor, Falkenberg, Trebniper Hügel, Ohlau, Breslau, Glogau, Liegnip, Frankenstein.

2. X. ater Panz., serratus F. Wie ber Borhergehende, aber

im Gangen felten.

3. X. laticollis Duft., flavipes Cast. In altem Holzwert, selten. Brieg, Breslau, Trebniger Hügel, Kanth.

## Pseudochina du Val, Lasioderma Stephens.

1. P. testaceum Duft., serricorne F. In Gebäuden, in überseeischen Cigarren und Rolltaback, in der Wurzel acht chinesischer Rhabarber (der es zuweilen sehr schädlich, z. B. i. J. 1870) 2c., zuweilen nicht selten. Rauden, Ratibor (Kelch, sub nom. Nicotianae B.), Breslau. — Wahrscheinlich aus Amerika und Assen (China) eingeschleppt.

## Dorcatomini.

## Mesocoelopus du Val.

1. M. niger Müll., murinus St., Hederae Duf. In dem Holze des Epheus, sehr selten. Ich besitze nur ein schles. Eremplar, welches wahrscheinlich von Uftron stammt.

#### Dorcatoma Herbst.

1. D. Dresdensis Hbst., bistriata Payk. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, in Schwämmen an Weiden, Erlen 2c., ziems lich häufig. Teschen, Rauden, Ohlau, Breslau, Trebnißer Hügel, Leubus, Liegnis, Grafschaft Glaz, Münsterberg (v. Bodemeyer).

2. D. chrysomelina St., Dresdensis F. In Schwämmen und in dem faulen Holze alter Eichen, zuweilen ziemlich häufig. Fürstenthum Teschen, Ohlau, Breslau, Trebniger Hügel, Neumarkt, Glogau, Liegnis,

Bögenberge, Grafschaft Glaz.

3. D. flavicornis F. Bie ber Borhergehende, und im Gangen

noch häufiger.

4. D. (Enneatoma Muls.) Bovistae Ent. H., meridionalis Cast., subalpina Bon. In der Ebene und im niederen Gebirge, in Bovista gigantea, ziemlich häufig. Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel, Liegnip, Bögenberge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.

5. D. (Enneatoma Muls.) affinis St. In Staubpilgen, felten.

Rauden, Breslau, Bogenberge.

6. D. (Amblytoma Muls.) rubens Ent. H. In alten, fauligen Eichen und Ulmen, zuweilen in Gesellschaft mit D. flavicornis und chrysomelina, ziemlich häufig. Ohlau, Breslau, Glogau, Trebniper Hügel, Liegnit.

## Sphindini.

## Sphindus Chevrolat.

1. Sph. dubius Gyl., Gyllenhalii Chevr., humeralis Mink. In Bolyporus-Arten an Erlen, sehr selten. Trebniger Hügel. Nach Roger bei Rauben in Staubpilzen auf alten Stöcken, wie des Abends im Fluge, manchmal häusig.

## Aspidiphorus Latreille.

1. A. orbiculatus Gyl., striatopunctatus Cast. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, in Staubpilzen, auf Wiesen 2c., des Abends umherstiegend, ziemlich häusig. Rauden, Ohlau, Breslau, Treb-niper Hügel, Glogau, Liegnit, Hochwald (Schwarz), Hirschberger Thal, Grafschaft Glaz.

## Apatini.

## Sinoxylon Duftschmidt, Trypocladus Guérin.

1. S. muricatum F., bispinosum Oliv. In Oberschlessen im Oberthale, in Eichenholz, selten (Roger).

## Apate Fabricius, Bostrychus Geoffroy.

1. A. capucina L. In der Ebene und im Borgebirge, in alten Eichen, Pappeln (Pop. dilatata) 2c., ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Rupp, Falfenberg, Trebniper Hügel, Breslau, Leubus, Glogau, Liegnip.

### Dinoderus Stephens.

1. D. substriatus Payk. Im Vorgebirge, in altem Holze, sehr selten. Teschen, Troppau, Ausläufer bes Altvater-Gebirges.

## Lyctini.

## Lyctus Fabricius.

1. L. canaliculatus F., fuscus L., oblongus Oliv. In der Ebene und im Borgebirge, in alten Zäunen, fauligen Eichen, eichenen Zaunpfählen 2c., häufig. Teschen, Landecke, Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau, Trachenberg, Glogau, Liegnip, Bögenberge.

2. L. pubescens Panz. Wie der Borhergehende, und fast eben

so häufig.

3. L. bicolor Comolli. In Eichenholz, unter Sichenrinde, nach Roger auch auf jungen Riefern, ziemlich selten. Teschen, Ratibor, Ohlau, Breslau, Glogau, Liegnis, Schweidnis.

## Cisini.

## Rhopalodontus Mellié.

1. R. perforatus Gyl. Bis jest nur in bem füblichsten Theile

bes Gebietes, bei Teschen und Troppau, beobachtet.

2. R. fronticornis Ponz. In der Chene und im niederen Gebirge, in Schwämmen, vorzüglich an Laubbäumen, häusig. Ustron, Rauden, Altvater = und Waldenburger = Gebirge, Hirschberger Thal, Liegnit, Glogau, Breslau, Trebniter Hügel.

#### Cis Latreille.

1. C. Boleti Scop. In der Ebene und im Gebirge, in Schwämmen verschiedener Bäume, durch das ganze Gebiet gemein.

2. C. micans Hbst. In Baumschwämmen, selten. Uftron, Rauden,

Trebniper Sügel, Liegnip, Bogenberge.

3. C. hispidus Payk. In Baumschwämmen, in ber Ebene und

im niederen Gebirge, burch bas gange Gebiet häufig.

- 4. C. comptus Gyl. In Baumschwämmen, in der Ebene und im Borgebirge, ziemlich selten. Breslau, Trebniper Hügel, Bögenberge, Liegnit, Lähn.
- 5. C. quadridens Mellié. Auf den Olfchiner Dämmen bei Freiftadt an ber Olfa, an Eichenwurzelstöcken, felten (Reitter).

6. C. laminatus Mellie. In der Chene und im Borgebirge, in

Schwämmen, felten. Dbernigt, Birnbaumel bei Gulau.

7. C. bidentatus Ol. In Schwämmen an Nabel- und Laubbäumen, in der Ebene und im Gebirge, ziemlich häufig. Brieg, Breslau, Trebniper Hügel, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge, Hirscheberger Thal, Riesengrund.

8. C. nitidus Hbst. In der Ebene und im Gebirge, in Schwammen

vorzüglich der Laubbaume, durch bas ganze Gebiet, jedoch nicht häufig.

9. C. glabratus Mellié. In der Chene und im Gebirge, in Schwämmen ber Nadel= und Laubbaume, felten. Besfiden (häufig, Reld),

Althater = Gebirge, Riesengrund, Liegnit.

10. C. Alni Gyl. Unter ber Rinde absterbender Baume und Strauder, 3. B. der Eichen, Weiden 2c., in der Ebene und in den Gebirgsthalern, ziemlich felten. Rauden, Walbenburg am Altvater, Graficaft Glaz, Bogen = und Segberge, Liegnit.

11. C. bidentulus Ros., alpinus Mell. In Baumidmammen an

Birfen bei Uftron ziemlich felten.

12. C. festivus Panz. In der Chene und im Borgebirge, in Schwämmen an Weiben, Erlen 2c., felten. Grat bei Troppau, Altvater= Bebirge, Grafichaft Glaz, Waldenburger-Gebirge, Segberge, Liegnis.

13. C. castaneus Mell. In Schwämmen in Gebirgswaldungen,

sehr selten. Altvater = Gebirge. 14. C. laricinus Mell. Wie der Borhergehende, ziemlich selten. Uftron, Altvater = Gebirge.

## Ennearthron Mellie, Entypus Redtb.

1. E. cornutum Gyl. In der Ebene, namentlich aber im Gebirge, in Schwämmen an Gichen, Buchen und Tannen, ziemlich häufig. Uftron, Rauden, Altvater = Gebirge bis über ben hohen Fall, Graffchaft Glaz.

2. E. affine Gyl. Wie ber Borbergebende, aber felten.

#### Orophius Redtenbacher.

1. O. mandibularis Gyl. In Baumfdmammen im nieberen Gebirge. Uftron, Altvater - Gebirge.

#### Octotemnus Mellié.

1. O. glabriculus Gyl. In der Ebene und im Gebirge (bis über 3000 F.), in Schwämmen vorzüglich an Laubbaumen, durch das ganze Gebiet häufig. in generale bereichte gebon beide

# Tenebrionidae.

## Blaps Fabricius.

1. B. mortisaga L., acuminata De Geer. An finsteren Orten. in Rellern, unter ben Dielen ber Zimmer, in Erdlochern ac., burch bas gange Bebiet, an manchen Orten ziemlich häufig.

2. B. similis Latr., fatidica St., obtusa Curt. Wie ber Borher=

gebenbe, namentlich in Ställen, Scheunen 2c.

3. B. mucronata Latr., obtusa St. Ratibor, Uftron, in feuchten Stuben, Rellern 2c., felten (Reld). Beigel's Berg.

Bemerkung. In Panzer (Heft 59, 1798, nach Angabe des Freisherrn v. Stillfried), sowie in Sturm (Fauna Deutschl. II. 207, Nürnb. 1807) wird Blaps laevigata F. (Gnaptor spinimanus Pall.) als in Schlessen heimisch angegeben. In neuerer Zeit ist das Thier von keinem Entomoslogen in Schlessen gefangen worden.

#### Crypticus Latreille.

1. C. quisquilius L., glaber F. In der Chene und im Borgebirge, vorzüglich in sandigen Gegenden, auf Fußsteigen, Aeckern, unter Steinen, an Graswurzeln 2c., häufig durch das ganze Gebiet.

#### Heliopathes Mulsant.

1. 22. (Olocrates Muls.) gibbus F. Am Todtenberge bei Sulau 1 Stud im Mai. (M. v. Uechtritz, Ueberf. der Arb. der schles. Ges. 1843, S. 178.) Das Borkommen dieser Art in Schlessen ist noch zweiselhaft.

#### Opatrum Fabricius.

1. O. sabulosum L. An trodenen Orten, im Sande, unter Steinen 2c., in der Ebene und im Borgebirge, überall häufig. Frist nach Roger die Blätter von Taraxacum offic.

Bemerkung. M. v. llechtriß führt (llebers. der Arb. der schles. Gef. 1847, S. 104) noch O. arenarium F. (Viennense Duft.) als bei Kanth gefangen auf, wohl irrthümlich.

#### Microzoum Redtenbacher.

1. M. tibiale F. In der Ebene und im Borgebirge, an sandigen Orten, auf unfruchtbaren Sandhügeln, an Graswurzeln 2c., überall häufig.

#### Tetratoma Fabricius.

1. T. fungorum F. In der Ebene und im Borgebirge, in Schwämmen der Laubbaume (Weiben, Rüftern, Erlen), selten. Oberschlesien, Breslau, Birnbaumel, Liegnis.

2. T. ancora F. In Baumidwämmen an Eichen, fehr felten.

Breslau.

#### Bolitophagus Illiger.

1. B. reticulatus L., crenatus F. In der Ebene und im niederen Gebirge, in Baumschwämmen (namentlich der Buchen, Ebereschen), fauligem Holze 2c., selten. Ustron, Ratibor, Zowada, Gräfenberg, Grafschaft Glaz, Hirschberger Thal, Trebniger Hügel. — Schon in Weigel's Verz. aufgeführt.

2. B. armatus Panz. In Baumichwämmen ber Weiben, febr

selten. Breslau, Karlsbrunn am Altvater (Reitter).

#### Heledona Latreille.

1. H. agricola Hbst., agaricola Panz. In der Ebene und im Borgebirge, in Baumschwämmen (Weiden-, Kirsch-, Birnbäume), zuweisen

ziemlich häufig. Uftron, Rauden, Ratibor, Brieg, Breslau, Trebniher Hügel, Glogau, Liegnit, Reichenbach, Volperstorf bei Neurode (häufig, Zebe). — Schon 1777 als schlesisch bekannt (Pickering).

Diaperis Geoffroy.

1. D. Boleti L. In der Ebene (felten, Ratibor, Rosenberg, Festenberg, Trebniher Hügel, Liegnih), namentlich aber im Gebirge bis über 3000 F., in Baumschwämmen (an Cichen, Birken, Buchen, Tannen, Fichten), von Ustron bis Flinsberg häufig.

Hoplocephala Laporte.

1. H. haemorrhoidalis F. In Pilzen, selten. Zum ersten Male von Schilling gefangen. (Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1835, S. 80). Schon 1777 von Pickering als in Pilzen lebend ausgeführt. Teschen, Jablunkau (Reitter).

Scaphidema Redtenbacher,

1. Sc. aeneum Payk., bicolor F. In Baumschwämmen, in modrigem Holze, in hohlen Baumen, namentlich Weiben, ziemlich selten. Teschen, Raticher, Brieg, Breslau, Herrnstadt, Liegnip, Bögenberge, Grafschaft Glaz.

Platydema Laporte.

1. P. violaceum F. In Baumschwämmen, namentlich der Eichen, selten. Rauden, Brieg, Breslau, Trebniper Hügel.

Pentaphyllus Latreille.

1. P. testaceus Hellw. In trockenfauligem Eichen = und anderem Laubholze, in dem Moder an alten Weinfässern 2c., zuweilen häufig. Rauden, Brieg, Breslau, Festenberg, Glogau, Liegnit, Münsterberg.

#### Tribolium Mac Leay.

1. T. ferrugineum F., castaneum M. Leay. In Roggenkörnern, in Mühlen, in altem Brote, in Mehlwurmtöpfen 2c., zuweilen häufig. Freistadt an der Olsa, Rauden, Nendza, Waldmühle bei Ohlau, Breslau,

Kestenberg, Schweidnig.

2. T. madens Charp. In fauligem Holze (z. B. alter Weiben und Ulmen) und anderen modernden Pflanzenstoffen, in alten Bienenstöcken zc., selten. Pleß (Hartlieb), Breslau, Birnbäumel, Neumarkt, Liegnitz. Zuerst von Hartlieb gefangen und an Charpentier mitgetheilt. (Horae entomol. 1825.)

Hypophloeus Hellwig.

1. H. depressus F. Unter Baumrinden, vorzüglich in der Ebene, felten. Rauden, Rosel, Birnbäumel, Festenberg (Lottermoser), Breslau.

2. H. Ratzeburgii Wissm., Fagi Ratz. (Tribolium bifoveolatum Duft.?). Wie der Vorhergehende, und bei Breslau häufiger als dieser.

Bemerkung. Rach der Fühlerbildung aller meiner Er. gehört das Thier in die Gattung Hypophloeus und nicht in die Gattung Tribolium.

- 3. H. castaneus F. Unter Rinde der Fichten- und Tannenstöcke, vorzüglich im Gebirge bis über 3500 F., häufig. Ustron, Karlsbrunn, Leiterberg, Keilig, Hockschaar, Grafschaft Glaz, Hochwald (Schwarz), Kieferschädtel und Hammer (Roger).
- 4. H. ferrugineus Creutz., Fraxini Kuy. Unter Cichen- und Eschenrinde, felten. Ratibor, Oderwald bei Ohlau, Festenberg (Lotterm.)
- 5. H. Pini Panz. Unter Riefernrinde, fehr felten. Troppau, Rauden, Trebniger Hügel.
- 6. H. bicolor Ol. Unter der Rinde von Ulmen, Pflaumenbäumen, Weiden 2c., zuweilen ziemlich häufig. Troppau, Ratibor, Brieg, Breslau (Promenade), Trebniper Hügel, Liegnip, Reichenbach.
- 7. H. fasciatus F. Unter Eichenrinde, ziemlich felten. Rauden, Brieg, Breslau, Festenberg, Leubus, Glogau.
- 8. H. linearis F. Unter der Rinde trockener Riefernzweige, fehr selten. Trebniper Sugel, Reumarkt.
- 9. H. Piceae Ratz. Unter Fichten = und Tannenrinde, in der Ebene und im niederen Gebirge. Rauden, Ruchelna, Grafschaft Glaz (Zebe).

## Uloma Redtenbacher.

1. U. culinaris L. Im Moder alter Kiefernstöcke und anderer Pflanzentheile, an manchen Orten der Ebene häufig. Rauden, Rosel, Birnbäumel, Medzibor, Ostabhang der Heuscheuer (v. Rottenberg, Berl. ent. Z. VIII. 395). — Schon in Weigel's Verz. aufgeführt.

## Alphitobius Stephens, Heterophaga Redt.

1. A. diaperinus Panz. Wird zuweilen mit Feigen 2c. aus dem Süden nach Schlessen gebracht. Schon Schilling führt ihn als heimisch auf (Uebers. der Arb. 1834).

#### Tenebrio Linné.

- 1. T. molitor L. Im Moder alter Baume, in alten Mehl = und Brotvorrathen, burch bas ganze Gebiet häufig.
- 2. T. obscurus F. Im Moder alter Bäume, Balken 2c., zuweilen ziemlich häufig. Troppau, Ohlau, Birnbäumel, herrnstadt, Neumarkt, Glogau, Liegnis.
  - 3. T. opacus Duft. Mit dem Borhergehenden, aber fehr felten.
- 4. T. picipes Hbst., transversalis Duft., noctivagus Muls. Wie die Borhergehenden, aber sehr selten. Glogan, Saabor (Gerhardt), Breslau, Festenberg (Lottermoser).

#### Menephilus Mulsant.

1. M. curvipes F. Unter der Rinde alter Eichen von Schummel bei Breslau gefangen. In neuerer Zeit noch nicht wieder beobachtet.

#### Helops Fabricius.

1. H. lanipes L. Unter ber Rinde alter Baumftode (auch von Laubhölzern), auf jungem Nadelholz 2c., in Dberschlesien häufig (Roger). Rauden, Ratibor, Breslau. — Schon in Weigel's Berz. aufgeführt. 2. H. striatus Fourcroy, caraboides Panz. Unter der Rinde

alter Cichenftugen, auf jungen Riefern (Relch), felten. Jakobswalde, Dhlau,

Warteberg, Boptenberg (zwischen Birtenrinde, Schummel).

3. H. quisquilius F. Unter der Rinde alter Radel- und Laubholzftode, auf jungen Nadelhölzern, unter Steinen, in den Rigen von Baumrinden 2c., häufig, boch nur in der Chene und im Borgebirge.

# Cistelidae.

## Mycetochares Latreille.

1. M. barbata Lutr., mas: linearis Ill., fem.: brevis Gyl. In der Chene und im Borgebirge, unter Rinden, in fauligen Baumftoden, auf jungen Laubhölzern 2c., ziemlich felten. Rauden, Lubowit, Breslau, Trebniher Hügel, Glogau, Liegnih (häufig, v. Rottenberg).
2. M. bipustulata Ill., scapularis Gyl. (mas), humeralis Panz.

In faulem Solze, felten. Breslau, Trebniger Sugel, Liegnig.

3. M. flavipes F., humeralis F., fem.: bimaculata Mannh. In der Ebene und im niederen Gebirge, in dem fauligen Holze der verschiedensten Laubbaume (Eichen, Weiden, Ruftern, Nugbaume), ziemlich häufig. Rauben, Ratibor, Ohlau, Breslau, Trebniger Sügel, Festenberg, Glogau, Liegnit, Bögenberge, Grafschaft Glaz.
4. M. axillaris Payk., mas: Var. linearis Redt., fem: Var.

morio Redt., maurina Muls. Wie der Borhergehende, und ebenso häufig.

#### Allecula Fabricius.

1. A. morio F. In der Chene und im niederen Gebirge, in mor- ichem Holze (sowohl von Laub = als Nadelbaumen), durch das ganze Gebiet nicht felten.

#### Cistela Fabricius.

#### Gonodera Mulsant.

1. C. Luperus Hbst., fulvipes F., ferruginea F. Auf Blüthen in der Ebene und im niederen Gebirge, felten. Grat bei Troppau, Landede,

Trebniper Sügel, Segberge, Fürstenstein, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz, Ditterebach bei Landeshut.

#### Cistela Mulsant.

- 2. C. serrata Chevr., saperdoides Küst. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Blüthen, sehr selten. Liegnis, Wohlau, Glogau.
- 3. C. ceramboides F. Ratiborerhammer im Juli einige Eremplare an Kiefernflaftern (Kelch), Heßberge im Frühsommer (Schwarz), Festensberg (Lottermoser).

Hymenalia Mulsant.

4. C. fusca Ill., rufipes F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Blüthen und Gesträuchen, ziemlich selten. Teschen, Lubowit, Leobschütz, Gräfenberg, Grafschaft Glaz, Waldenburger-Gebirge, Wolfsberg, Kathach-Gebirge, Liegnitz, Glogau, Trebnitzer Hügel.

#### Isomira Mulsant.

- 5. C. murina L., thoracica F., maura F., Evonymi F. In ber Ebene und im niederen Gebirge, auf Blüthen und Gesträuchen, durch bas ganze Gebiet nicht selten.
- 6. C. umbellatarum Kiesw., oblonga Küst. In der Ebene und im Vorgebirge, in jungen Hauen, selten. Trebniger Hügel, Bögenberge, Liegnig.
- 7. C. hypocrita Muls., semiflava Küst., icteropa Küst. Nach Gerhardt in jungen Hauen bei Panten nicht selten auf blühenden Gräsern (Köhleria cristata). Die gelbe Form sehr selten.

### Eryx Stephens, Prionychus Solier.

8. C. ater F., melanarius Küst. In der Ebene und im niederen Gebirge, im Moder alter Gebäude, hohler Bäume (Weiden, Pappeln, Ulmen), ziemlich häufig. Bestiden, Rauden, Ratibor, Brieg, Breslau, Glogau, Görliß, Liegniß, Buchwald bei Schmiedeberg, Grafschaft Glaz.

Bemerkung. In der Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1832 und 33 wird von Schilling noch eine Cistela nimbata (am Jauersberge gefangen) aufgeführt, ausgezeichnet durch zwei lichte, durchscheinende Flecke an der Bauchseite der zwei ersten Segmente, wie Lampyris deren an den letten Segmenten hat. Diese Art ist mir unbekannt; sollte damit Cistela nimbata Panz. — Helodes marginata F. gemeint sein?

### Cteniopus solier.

- 1. C. sulphureus L., mas: bicolor F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Dolden, den Blüthen der Achillen mill. 2c., an manchen Orten häufig. Troppau, Lubowiß, Ottmachau, Grafschaft Glaz, Striegauer Berge, Liegniß, Glogau, Trebnißer Hügel, Breslau.
- 2. C. sulphuripes Germ., collaris Küst. (fem.). Wie der Borbergebende, aber viel seltener.

Podonta Muls., Megischia Redt.

3. C. nigrita F. Auf blühenden Dolden in den Besfiden, auf ber Lissa - Hora (Schwab).

#### Omophlus solier.

1. O. pubescens L., pinicola Redt., Amerinae Curt. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf den Blüthen der Bäume und Sträucher, an Kornähren 2c., durch das ganze Gebiet häufig.

2. O. lividipes Muls., picipes Redt. Auf Bluthen, felten. Rim=

fau bei Breslau, Görliger Saide.

3. O. picipes F., tibialis Kosta, sericeicollis Küst. Das Borfommen dieser von älteren Entomologen (v. Uechtrit) als einheimisch aufgeführten Art ist in Schlessen noch zweiselhaft.

# Lagriariae.

## Lagria Fabricius.

1. L. hirta L., pubescens L. In ber Ebene und im Gebirge, auf blühenden Pflanzen und Gesträuchen, burch bas ganze Gebiet häufig.

# Melandryidae.

## Eustrophus Latreille.

1. E. dermestoides F. In Schwämmen und im Moder alter Eichen, zuweilen (namentlich in Oberschlessen) häusig. Teschen, Rauden, Brieg, Breslau (Scheitnig und Marienau im Juli und August), Festenberg, Glogau, Liegniß.

Orchesia Latreille.

1. O. micans Panz. In der Ebene und im niederen Gebirge, in den Schwämmen an Eichen, Weiden, Buchen 2c., durch das ganze Gebiet ziemlich häufig.

2. O. fasciata Payk. In Schwämmen an Weißbuchen, sehr

selten. Rauden, Teschen.

3. O. minor Walk., sepicola Rosh. Auf den Blüthen von Spiraea-Arten, sehr selten. Oderberg, Rauden, Breslau, Hochwald (unter Buchenrinde, Schwarz).

4. O. laticollis Redt., grandicollis Rosh. In Buchenschwämmen,

felten. Altvater - Gebirge.

5. O. undulata Kruatz. Im Borgebirge und niederen Gebirge, felten. Fürstenthum Teschen, Altvater - Gebirge.

#### Hallomenus Panzer.

1. H. humeralis Panz. In Schwämmen an Laub. und Nadelbäumen in der Ebene und im Gebirge, ziemlich selten. Bestiden, Rauden, Karlsbrunn, Leiterberg, Grafschaft Glaz, Bögenberge, Liegnitz, Hirschberger Thal, Flinsberg, Breslau, Trebnitzer Hügel, Festenberg.

2. H. (Dryala Muls.) fuscus Gyl. An Fichtenschwämmen, unter ber Rinde alter Baumstämme, ziemlich selten. Teschen, Altvater-Gebirge,

Graffdaft Glaz, Birichberger Thal, Begberge, Ifer - Gebirge.

#### Abdera Stephens.

1. A. triguttata Gyl., scutellaris Muls. In Riefernschwämmen, faulem Holze 2c., sehr selten. Rauden (im Juni und Juli auf Wiesen), Reichenstein, Panten bei Liegnit, Festenberg (Lottermoser).

#### Carida Mulsant.

1. C. affinis Payk. In der Ebene und im Gebirge, an Nadelholzsschwämmen, unter der Rinde von Fichten= und Tannenstöcken 2c., ziemlich selten. Teschen, Rauden, Ratibor, Altvater=Gebirge, Grafschaft Glaz, Riesen-Gebirge, Trebnißer Hügel.

2. C. flexuosa Payk. In der Chene und im niederen Gebirge, in Schwämmen an Weißbuchen, Erlen 2c., an gleichen Orten wie der

Borhergehende, aber fehr felten.

#### Dircaea Fabricius.

1. D. laevigata Hellen., discolor F. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., in Stöcken von Nadelhölzern, unter Rinden, im faulem Holze 2c., zuweilen ziemlich häufig. Rauden, Altvater-Gebirge (hoher Fall, Keilig, Hungerlehne), Grafschaft Glaz, Trebniper Hügel, Festenberg.

Phloeotrya Stephens.

1. Ph. rufipes Gyl. Unter Rinde, an Holzklaftern 2c., fehr felten. Rauden, Altvater = Gebirge.

## Serropalpus Hellenius.

1. S. striatus Hellen., barbatus Schall. In altem Holze, unter ber Rinde alter Nadelbäume, an Holzklaftern (selbst Eichenholz), zuweilen ziemlich häufig. Ustron, Ratibor, Kosel, Trebniper Hügel, Holzplat bei Breslau.

Hypulus Paykull.

1. H. quercinus Payk. In dem morschen Holze der Laubbäume, sehr selten. Oberschlessen, Breslau (nur von älteren Entomologen gesammelt), Jauersberg (Rendschmidt).

2. H. bifasciatus Payk. In trodenfauligem Holze der Pappeln, Eichen, Weiden, Rüftern 2c., zuweilen ziemlich häufig. Troppau, Ratibor, Rrafcheow, Ohlau, Breslau (Populus dilatata), Neumarft, Liegnit, Treb=niper Hügel, Festenberg.

Melandrya Fabricius.

- 1. M. caraboides L., serrata St. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., in dem alten Holze der Linden, Weiden, Pappeln, Erlen und Buchen, ziemlich selten. Ustron, Troppau, Rauden, Karlsbrunn, Leiterberg, Hockschaar, Grafschaft Glaz, Riesen-Gebirge, Liegnis, Breslau, Trebnizer Hügel.
  - 2. M. canaliculata F. Bie die Borhergehende, aber fehr felten.
- 3. M. flavicornis Duft., barbata St. Wie M. caraboides, aber feltener.

Phryganophilus Sahlberg.

1. Ph. ruficollis F., analis F. Auf dem Berge Trawny in den Bestiden unter loser Buchenrinde im Juli (Schwab).

#### Scraptia Latreille.

1. S. fuscula Müll., minuta Muls. In der Ebene und im Borgebirge,, in morschem Holze, auf Blüthen 2c., ziemlich selten. Rauden, Gräfenberg, Reichenstein, Liegnis, Dels, Militsch, Festenberg.

# Pyrochroidae.

Pyrochroa Fabricius.

- 1. P. coccinea L. In der Ebene und im Gebirge bis 3500 F., auf Blüthen (Larve in Nadelholzstöcken), ziemlich häufig. Ustron, Landecke, Altvater-Gebirge wie der ganze Zug der Sudeten, Liegnip, Glogau, Trebniper Hügel, Waldungen bei Ohlau, Festenberg.
- 2. P. satrapa Schrk., rubens F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Blüthen (Larve unter Eichenrinde), sehr selten. Brieg, Leubus, Militsch, Trebniper Hügel.
- 3. P. pectinicornis F. In der Ebene und im Gebirge bis über 3500 F. (Larve unter Buchenrinde), ziemlich häufig an denselben Orten, wie P. coccinea.

Pytho Fabricius.

1. P. depressus L. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., unter der Rinde alter Nadelholzstöcke, selten. Randen, Altvaters Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger-Gebirge, Brieg, Breslau.

# Anthicidae.

Notoxus Geoffroy.

1. N. brachycerus Fald., major Schmidt. In ber Cbene und im Borgebirge, auf Grasplägen, felten. Breslau, Schofinit bei Ranth. Liegnit, Wohlau.

2. N. monoceros L. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Wiesen und Graspläten, durch das ganze Gebiet häufig. Schon 1776

von Borner als schlesisch aufgeführt.

3. N. cornutus F., trifasciatus Rossi, armatus Schmidt. In ber Chene und im Borgebirge, auf Grasplagen, Gesträuch, Difteln 2c., ziemlich häufig. Brieg, Breslau, Glogau, Liegnis, Schweidnis, Wartha. Bolversborf.

Mecvnotarsus Laferté.

1. M. rhinoceros F., serricornis Panz. Im Unsvüligt ber Ruda bei Rauben, fehr felten (Roger).

#### Formicosomus Laferté.

1. F. pedestris Rossi. 3m Borgebirge, um Baume, an Gemulle 2c., febr felten. Uftron.

Anthicus Paykull.

1. A. bimaculatus Ill. 3m Sande am Oberufer bei Glogau (Quedenfeldt).

2. A. floralis F. In der Ebene und im Borgebirge, in Gewächshäufern, Appartements, an Wanden 2c., häufig. Tefchen, Rauden, Ratibor, Lubowit, Ottmachau, Wartha, Reichenbach, Begberge, Liegnit, Glogau, Trebniger Sugel, Teftenberg.

3. A. sellatus Panz. In der Chene und im Borgebirge, an fandigen Orten, in dem Unspüligt ber Fluffe 2c., felten. Ratibor, Lubowit, Reife.

Schognit bei Ranth, Breslau (Rarlowit), Liegnit, Glogau.

4. A. gracilis Panz. In der Ebene und im Borgebirge, unter Gerölle, an Gemäffern, selten. Schopnip bei Kanth, Liegnip.

5. A. antherinus L., tripustulatus F. In der Ebene und im niederen Gebirge, in Gebuichen, an Flugufern 2c., ziemlich häufig. Teichen, Rauden, Ratibor, Lenczof-Wald, Brieg, Breslau, Militich, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Roltschenberg, Grafichaft Glaz.

6. A. ater Panz. In ber Ebene und im Borgebirge, an Saufern, im Gerölle an Gewässern 2c., fehr felten. Rendza Rr. Ratibor, Trebniger

Sugel, Liegnit, Bogenberge.

7. A. flavipes Panz., nigriceps Mannh. Ju der Ebene und im Borgebirge, im Unfpuligt ber Fluffe, an Gebauden 2c., ziemlich haufig.

Rauden, Brieg, Breslau, Festenberg, Glogau (häufig, D.), Liegnit, Militic.

8. A. nectarinus Panz. In der Ebene und im Borgebirge, an

trodenen, grafigen Stellen, felten. Dhlau, Breslau, Trebniger Sugel.

Bemerkung. A. humilis Germ., den 5. v. Rottenberg in der Fraustädter Gegend sammelte (Berl. ent. Zeit. 1867), wurde wahrscheinlich auch in Schlesten heimisch sein.

#### Xylophilus Bonelli.

1. X. pygmaeus De G., oculatus Payk. (Var. maris), melanocephalus Panz. (fem.), populneus F. Auf trodenen Wiesen, auf Blüthen, an Wänden 2c., ziemlich selten. Rauden, Ratibor, Kreuzburg, Trebniper Hügel, Festenberg, Liegnit (v. Rottenberg).

2. X. populneus Panz., Boleti Marsh. An Mauern, auf Gebufch, an alten, morschen Laubbaumen, fehr felten. Rauben, Groß-

Strehlit, Breslau, Liegnit.

3. X. nigrinus Germ. In der Ebene und im Gebirge, auf Wald= pläten, auf jungen Fichten, an Gebäuden 2c., selten. Rauden, Altvater= Gebirge, Grafschaft Glaz, Riesen= Gebirge und Landeshuter Kamm, Festen= berg (Lottermoser).

# Mordellidae.

#### Tomoxia Costa.

1. T. biguttata Casteln., fasciata Gyl., bucephala Costa. In der Ebene und im niederen Gebirge, an alten Weiden, auf Blüthen 2c., ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

#### Mordella Linné.

- 1. M. duodecimpunctata Rossi, sexpunctata Hbst. Nach Reitter soll dieses Thier auf dem Jaworowy in den Beskiden und bei Drahomischl an der Weichsel, die Var. sexpunctata auf der Czantory bei Ustron an besonnten Buchenstämmen nicht selten sein.
- 2. M. maculosa Naez., guttata Payk., atomaria F. In der Ebene und im Gebirge bis über 3500 F., in Baumschwämmen (namentlich auf Nabelholzstöcken ober an Reisigzäunen wachsenden), zuweilen auch an Holzklaftern, Baumstöcken, Gefträuchen 2c., häufig durch das ganze Gebiet.

3. M. bisignata Redt. Auf Bluthen im Altvater = Gebirge, febr

felten.

4. M. fasviata F. In der Ebene und im Gebirge, auf Bluthen, durch das gange Gebiet häufig.

- 5. M. villosa Schrk., fasciata Muls. Im Vorgebirge, sehr selten. Grafschaft Glaz, Johannisberg.
- 6. M. aculeata L. In der Ebene und im Gebirge bis über 3500 F., auf Blüthen, gemein.

#### Mordellistena Costa.

- 1. M. abdominalis F., ventralis F. (mas). In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Blüthen (namentlich Crataegus), ziemlich selten. Ratibor, Grafschaft Glaz, Eulen = Gebirge, Waldenburger = Gebirge, Heßeberge, Liegniß.
- 2. M. humeralis L., axillaris Gyl. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Blüthen (Spiraea, Sambucus racemosa), selten. Rauden (häufig, Roger), Altvater=Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger=Gebirge, Liegnip, Festenberg.
- 3. M. brunnea F., Var. von humeralis Muls. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Spiraen, Dolden 2c., zuweilen ziemlich häufig. Ratibor, Lenczokwald, Tworkau, Oderwaldungen zwischen Brieg und Breslau, Leubus, Liegnip, Münsterberg.
- 4. M. lateralis Oliv., variegata F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Blüthen, an Ulmen= und Weidenzäunen, selten. Lubowit, Ohlau, Breslau, Trebniter Hügel, Liegnit (ziemlich häufig).
- 5. M. inaequalis Muls. In der Ebene und im Borgebirge, auf Blüthen, namentlich an Dämmen (Larve in Artemisia campestris), ziemlich selten. Troppau, Breelau, Ohlau, Herrnprotsch, Neumarkt, Nimptsch. Bielleicht nur Var. der Folgenden.
- 6. M. parvula Gyl., pusilla Redt. In der Ebene und im Borgebirge, auf Blüthen, an Dämmen, in der Nähe der Artemisia campestris (in deren Stengel die gelbe Larve wohnt), häusig. Rauden, Ratibor, Rupp, Ohlau, Breslau, Neumarkt, Glogau, Liegnit, Kanth, Nimptsch.
- 7. M. grisea Muls. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Blüthen, felten. Ratibor (Relch), Uftron, Gräfenberg.
- 8. M. brevicauda Boh. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Blüthen und Blättern, häufig. Ustron, Ratibor, Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger = Gebirge, Heßberge, Glogau, Breslau, Ohlau, Trebniger Hügel:
- 9. M. pumila Gyl. In der Ebene und im Gebirge, auf Blüthen, häufig. Fürstenthum Teschen, Rauden, Ratibor, Rupp, Trebniger Hügel, Breslau, Liegnit, Hirschberger Thal, Waldenburger=Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater=Gebirge.
- 10. M. stenidea Muls. Bie die Borhergehende, von der sie mohl nur Var. ift.
- 11. M. Artemisiae Muls. Bon diesem seltenen Thiere, das nach Mulsant in Artemisia campestris lebt, fing ich bis jest nur 2 Exemplare.

#### Anaspis Geoffroy.

1. A. rufilabris Gyl., frontalis Redt. In der Ebene und im Gebirge bis 4000 F., in Blüthen (Crataegus, Spiraea ulmaria & Aruncus), durch das ganze Gebiet häusig und sehr oft mit den folgenden Arten in Gesellschaft.

2. A. frontalis L., lateralis F., Var. flava L., Var. atra F.

Wie die Borbergebende, und eben fo häufig.

3. A. ruficollis F. Wie die Vorhergehende, aber seltener.
4. A. thoracica L. Wie A. rufilabris, und eben so häufig.

#### Silaria Mulsant.

1. S. phalerata Germ., In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, auf Blumen und Gesträuchen (auch Tannen), selten. Sirschberger Thal, Heßberge, Grafschaft Glaz.

#### Pelecotoma Fischer.

1. P. Fennica Payk. In dem Holze alter Beiden, absterbender Pappeln 2c., fehr felten. Breslau, Auras, Glogau.

## Rhipiphorus Fabricius, Metoecus Gerst.

1. R. paradoxus L., affinis Fisch. In der Ebene und im Borgebirge, in Wespen-Restern, auf Blüthen (namentlich der Dolden) 2c., selten. Freistadt an der Olfa, Breslau, Trebniper Hügel, Liegnip, Heß-berge, Salzbrunn, Grafschaft Glaz.

# Meloidae.

#### Meloë Linné.

1. M. prosearabaeus L. In der Ebene und im niederen Gebirge, im Frühlinge auf mit Gras oder anderen niederen Pflanzen bewachsenen Plagen, häufig durch das ganze Gebiet.

2. M. violaceus Marsh., rufipes Bremi. Wie die Borhergehende, jedoch noch häufiger, namentlich im Gebirge. Schon seit Schwendfeld ale

schlesssch bekannt.

3. M. autumnalis Oliv., punstatus Marsh. In der Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1828 von Schilling als schlessich angegeben. Das Bortommen des Thieres in Schlessen ist jedoch noch zweifelhaft. Nach Reitter, Räfersauna von Mähren, kommt dasselbe im Thale der Ostrawiza (bei Friedeck, Schwab) vor.

4. M. coriarius Br. & Er. In Der Chene und im Borgebirge, felten. Ratibor, Breglau, Trebniber Sugel, Glogau, Liegnit, Reichenbach.

5. M. variegatus Donov., majulis F. In der Ebene und im Borgebirge, im Frühlinge auf Grasplätzen, Wegerändern, Kornfeldern 2c., häufig. Ratibor, Breslau, Trebnitzer Hügel, Glogau, Liegnitz, Freiburg, Schweidnitz, Münsterberg, Grafschaft Glaz.

6. M. tuccius Rossi. Nach Reld bei Ratibor. Das Borfommen

des Thieres in Schlesten ift fehr zweifelhaft.

7. M. rugosus Marsh., rugulosus Brull. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Wegen und Dämmen, im Frühling und Herbst ziemlich häusig. Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Liegnip, Költschenberg, Umgebung von Glaz.

8. M. scabriusculus Br. & Er. In der Chene und im niederen Gebirge, im Frühling und Spatherbft, fehr felten. Tefchen, Ratibor (Relch),

Breslau, Graffchaft Glaz (Bebe).

9. M. brevicollis Panz. In der Ebene und im niederen Gebirge, im zeitigen Frühlinge an manchen Orten häufig. Teschen, Ratibor (selten), Breslau (Lissa, ziemlich häufig), Trebniper Hügel, Glogau, Liegnip, Kap-bach-Gebirge (Kauffung), Bögenberge, Grafschaft Glaz.

#### Cerocoma Geoffroy.

1. C. Schaefferi L. In der Ebene und im Borgebirge, auf Blüthen (Cirsium, Chrysanthemum, Achillea,) an manchen Orten ziemlich häufig. Freistadt an der Olfa, Pleß, Adamowiß, Ratibor, Brieg, Breslau (selten), Festenberg, Glogau, Lüben, Liegniß, Mühlgast bei Steinau.

## Lytta Linné, Cantharis Geoffroy.

1. L. vesicatoria L. In der Ebene und im Borgebirge, zuweilen sehr häufig, auf Cschen, Aborn, Syringa vulgaris, Lonicera tartarica 2c. Rauden, Ratibor, Kupp, Brieg, Breslau, Trebnit, Glogau, Liegnit, Münsterberg, Schweidnit, Görlitzer Haibe. Schon seit 1603 als schlesisch bekannt.

Bemerkung. Nach Bach's Räferfauna soll in Schlesten Stenoria analis Schaum vorkommen; bis jest habe ich noch kein schlesisches Er. Dieses Thieres gesehen.

# Oedemeridae.

## Calopus Fabricius.

1. C. serraticornis L. In der Ebene und im Gebirge bis über 4000 F., unter der Rinde alter, abgestorbener Nadelbäume, auf Holzpläßen 2c., zuweilen ziemlich häufig. Ustron, Braunsdorf bei Jägerndorf, Breslau (Holzplay), Sprottau, Landeshut, Riesen= und Iser-Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater=Gebirge (in den Thälern und auf den Kämmen).

## Ditylus Fischer.

1. D. laevis F. Nach Schwab bei Althammer in den Beskiden, nach Reitter bei Teschen an der Olfa und im Teschener Gebirge, höchst selten.

## Nacerdes Schmidt.

1. N. melanura L., rufipes F. In der Ebene und im Bor- gebirge, auf Blüthen, sehr selten. Uftron, Waldwiesen bei Ohlau, Tra- chenberg.

Asclera Schmidt.

- 1. A. sanguinicollis F., flavicollis Panz. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Blüthen, im Frühlinge ziemlich häufig. Troppan, Ustron, Ratibor, Breslau, Trebniher Hügel, Festenberg, Flinsberg, Hirscherger Thal, Wartha, Grafschaft Glaz, Jauersberg, Bögenberge, AltvatersGebirge.
  - 2. A. coerulea L. Wie die Borhergehende, und noch etwas häufiger.

#### Oedemera Olivier.

1. Oe. Podagrariae L. In der Ebene und im niederen Gebirge, in haidegegenden und in Gebuschen auf Blüthen (Aegopodium podagraria 2c.), ziemlich häufig durch das ganze Gebiet, jedoch nicht überall.

2. Oe. flavescens L. In der Ebene und im niederen Gebirge bis 3000 F., durch das ganze Gebiet auf Blüthen (namentlich Dolden und

Spiraen) häufig.

3. Oe. subulata Oliv., marginata F. Im Vorgebirge und niederen Gebirge, auf Dolden, ziemlich selten. Gräfenberg, Grafschaft Glaz, Reichenstein, Hornschloß, Bögenberge, Hegberge, Kapbach-Gebirge.

4. Oe. tristis Schm. Im Gebirge bis an 4000 F., auf Blüthen,

ziemlich felten. Bestiden, Altvater = Gebirge, Riefen = Gebirge.

5. Oe. flavipes F. In der Ebene und in den breiten Thälern des Gebirges, auf Blüthen, ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Kalinowit bei Groß=Strehlit, Grafschaft Glaz (Nieder=Langenau), Bögenberge, Liegnit, Glogau, Trebnitzer Hügel.

6. Oe. virescens L. In der Ebene und im Gebirge bis 4500 F.,

auf Bluthen, gemein burch bas ganze Gebiet.

7. Oe. lurida Gyl. Wie die Borhergehende, und ebenfo häufig.

#### Stenaxis Schmidt.

1. St. annulata Germ. Im Gebirge auf Blüthen, sehr selten. Grafschaft Glaz (Zebe).

#### Anoncodes Schmidt.

1. A. adusta Panz. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Blüthen, namentlich Dolden, selten. Beskiden, Rauden (nicht selten), Ratibor, Altvater=Gebirge (Roger), Breslau (v. Hahn), Trebniger Hügel.

2. A. rufiventris Scop. In der Ebene und im Vorgebirge, sehr selten. Lissa-Hora, Troppau, Breslau (Jaschke).

3. A. ustulata F. In ber Cbene und im Borgebirge, fehr felten.

Tefchen, Trebniger Sugel, Festenberg (Lottermofer).

4. A. fulvicollis Scop. Rach Reitter, Raferfauna von Mahren,

bei Teschen und Freistadt an ber Olfa, fehr felten.

5. A. viridipes Schm. In den Beskiden bei Uftron, sehr felten (Relch).

Chrysanthia Schmidt.

1. Ch. viridissima L., thalassina F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Blüthen (Spiraea, Daucus, Hypericum), bisweilen häufig,
namentlich in Schonungen. Uftron, Nauden, Natibor, Sulau, Festenberg,
Grafschaft Glaz, Nimptsch. Zopten.

2. Ch. viridis Ill., viridissima F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Blüthen, zuweilen häufig. Troppau, Rauden (überall häufig), Ratibor, Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Charlottenbrunn,

Liegnis, Glogau, Trebniger Sugel.

## Mycterus Olivier.

1. M. curculionoides Ill. In der Ebene und namentlich in Oberschlessen, auf Blüthen (Spiraea), zuweilen ziemlich häufig. Rauden (sehr häufig), Ratibor, Rupp, Ralinowiß Kr. Groß-Strehliß, Mühlgast bei Steinau (v. Rottenberg).

# Salpingidae.

## Salpingus Illiger.

1. S. foveolatus Ljungh. Im niederen Gebirge, unter Baum-rinden, fehr felten. Bestiden, Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz.

2. S. ater Payk. In der Ebene und im Borgebirge, unter Baumrinden, sehr selten. Ratibor, Breslau, Trebniger Hugel, Liegnig (v. Rottenb.).

3. S. bimaculatus Gyl. In der Ebene, unter der Rinde von

Laub= und Nabelbaumen, febr felten. Rauden, Breslau.

4. S. castaneus Panz., Piceae Germ. In der Ebene und im Borgebirge, unter der Rinde der Kiefern, ziemlich selten. Rauden, Breslau, Trebniper Hügel, Festenberg, Glogau, Liegnip.

5. S. mutilatus Beck., virescens Muls. Im Gebirge bis 4500 F., unter der Rinde von Fichten und Knieholz, fehr felten. Riefen = Gebirge.

#### Lissodema Curtis.

1. L. denticolle Gyl., Aguttatum Lepell., Apustulatum Marsh. In der Ebene und im Gebirge, unter der Rinde alter Baumstußen, an

Reisiggäunen 2c., zuweilen ziemlich häufig. Liffa-Bora, Altvater : Gebirge,

Breslau, Schweidnit, Liegnit, Glogau.

2. L. cursor Gyl., Heyanum Curt. Unter der Rinde von Gichenfträuchern am Geiersberge, fehr felten. Panten bei Liegnit (Schwarz).

#### Rhinosimus Latreille.

1. R. ruficollis L., Roboris F. In der Ebene und im Gebirge, bie über 4000 F., unter der Rinde von verschiedenen Laubbäumen (auch der Weiden) und Sträuchern, ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Altvaters Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger- und Zopten-Gebirge, hirschberger Thal, Riesen-Gebirge, Bredlau, Trebniper Hügel.

2. R. viridipennis Latr., ruficollis Panz., ruficeps Bose, Genei Costa. Unter ber Rinde ber Birfen - und Eichensträuche, an Reisiggaunen

2c., felten. Trebniger Sugel, Liegnig.

3. R. planirostris F., Spinolae Costa. In der Ebene und im Vorgebirge, unter der Rinde von Bäumen und Sträuchern, an Zäunen 2c., ziemlich häusig. Beskiden, Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau, Festenberg, Glogau, Liegnis, Bögenberge, Reichenstein, Glaz.

4. R. aeneus Oliv. Wie der Borbergebende, aber feltener.

### Agnathus Germar.

1. A. decoratus Germ. Nach Reitter, Raferfauna von Mähren, in einem alten Eichenftugen im Thale ber Oftrawiga (bei Paskau) im April.

# Curculionidae.

#### Bruchus Linné,

- 1. B. variegatus Germ- Rach Reitter (Räferfauna von Mähren) bei Mistet, selten (Schwab).
- 2. B. marginellus F., marginalis F. In der Ebene und in Thälern des Gebirges, auf Blüthen (Vicia, Astragalus, Euphordia), ziemlich selten. Troppau, Rauden, Breslau, Trebnißer Hügel, Salzbrunn, Liegniß, heßberge, hirschberger Thal, Grafschaft Glaz, Freiwalde.
- 3. B. imbricornis Panz. In den Gebirgsthälern, auf Wiesen, sehr selten. Wolfshau (Gerhardt).

4. B. debilis Schonk, Rach Reitter (Raferfauna von Mahren)

bei Troppau.

5. B. olivaceus Germ. In den Thalern des Gebirges, auf Wiesen, in Blüthen, selten. Ratibor, Altvater Gebirge, Grafschaft Glaz.

6. B. virescens Schönh. In den breiten Thalern des Gebirges, sehr selten. Altvater : Gebirge. Wahrscheinlich Männchen des Borigen.

7. B. Pisi L. In der Ebene, juweilen in den Buder = Erbfen

fehr häufig, und diefelben zerftorend. Ratibor, Rauden, Breslau.

8. B. rufimanus Schönk. In der Ebene und im Borgebirge, in Saubohnen und Erbsen, zuweilen ziemlich häusig. Nauden, Breslau, Trebniper hügel, Schweidnip, Liegnip.

9. B. affinis Fröhl., flavimanus Schönh. In der Ebene und im Borgebirge, auf Bluthen, in Erbsen 2c., ziemlich selten. Breslau,

Trebniger Sugel, Liegnit, Luben.

10. B. sertatus Ill., pallidicornis Boh. In der Ebene und in ben Gebirgsthälern, auf Bluthen, selten. Uftron, Ratibor, Rupp (Relch).

11. B. seminarius L., granarius Schönh. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Bluthen und in den Samen von Vicia - und Lathyrus - Arten, häufig durch bas gange Gebiet.

12. B. luteicornis Ill., of nubilus Schonh. Wie der Borher-

gehende, aber noch häufiger.

13. B. Viciae Oliv., nigripes Schonh. In der Ebene auf

Bluthen, fehr felten. Breslau an ber alten Dber.

14. B. Loti Payk., Lathyri Steph. In der Ebene und im Borgebirge, auf Blüthen (Lathyrus pratensis und tuberosus), ziemlich selten. Ustron, Ratibor, Rupp, Ohlau, Breslau, Warteberg bei Riemberg.

15. B. Lentis Schonh. In der Ebene, in den Früchten von Ervum Lens, ziemlich felten. Troppau, Breslau, Trebniger Sügel, Liegnis

(Schwarz).

16. B. pubescens Germ. Im Borgebirge, in Blüthen und Früchten von Sarothamnus vulgaris, fehr felten. Uftron, Umgegend von Sainau

(v. Rottenberg).

17. B. ater Marsh., Cisti Payk., villosus F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Blüthen, in den Samen von Sarothamnus 2c., ziemlich häufig. Rauden, Kofel, Brieg, Breslau, Glogau, Liegnit, Treb-niter hügel, Schweidnit.

Bemerkung. Zuweilen kommt noch häufig vor: Bruchus soutellaris F., welcher mit Samen von Bohnen und Wicken aus Japan eingeführt wird. — Bei Paskau in Mähren kommt nach Reitter (Räferfauna von Mähren) Br. lividimanus Gyl. vor.

# Spermophagus Steven.

1. S. Cardui Schönh. In der Ebene und im Borgebirge, an Blüthen, Gesträuchen 2c., ziemlich selten. Teschen, Adamowis bei Annaberg, Brieg, Breslau, Glogau, Liegnis.

## Urodon Schönherr.

1. U. rufipes F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Blüthen, selten. Uftron, Trebniper Hügel, Oppeln.

2. U. suturalis F. Wie der Borhergebende, und ebenfo felten.

Brachvtarsus Schönherr.

1. B. scabrosus F. In der Chene und im niederen Gebirge, auf Bäumen und Gesträuchen, Larve in Coccus, ziemlich häufig. Troppau, Ratibor, Rieferstädtel, Grafenberg, Grafichaft Glag, Baldenburger - und Riesen-Gebirge, Landeshut, Liegnit, Breslau, Trebniter Hügel. 2. B. varius F. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F.,

unter Riefern = und Fichtenrinde (Larve in Coccus racemosus an Fichten-

und Riefernzweigen), durch bas gange Gebiet häufig.

3. B. tesselatus Schonh. In der Ebene und im Borgebirge, unter Rinden, auf Gesträuchen zc., giemlich felten. Tefchen, Brieg, Breslau, Trebniter Sügel, Friedberg.

# Tropideres Schönherr.

1. T. albirostris Hbst. In der Ebene und im Borgebirge, unter ber Rinde an ichabhaften Stellen ber verschiedensten Laubbaume (Gichen, Pflaumenbäume, Birten, Rhus), an Reifiggaunen zc., ziemlich felten burch Das gange Gebiet und meift immer einzeln.

2. T. dorsalis Thunb. Wie der Borbergebende, jedoch febr felten.

Begberge (Gerhardt).

3. T. undulatus Panz. Wie ber Borbergebende, und fast ebenfo felten. Liegnit, Lüben, Glogau, Breslau, Schweidnit.
4. T. Edgreni Schönh. Wie T. dorsalis. Mattorf bei Lahn

(Gerhardt).

5. T. sepicola Hbst. Bie T. albirostris, aber viel feltener. Bredlau, Trebniger Sugel, Festenberg, Liegnig, Bogenberge, Sirfcberger Thal.

6. T. niveirostris F. Bie der Borhergehende, und eben fo felten.

Teschener Gebirge (Reitter).

7. T. cinctus Payk. Wie Tr. albirostris, burch bas gange Gebiet ziemlich häufig.

# Platyrhinus Clairville.

1. P. latirostris F. In der Ebene und im Gebirge, an Eichenholg, Buchenftoden ac., felten. Tefchener Gebirge (Reitter), Rieferftabtel, Brzezie bei Ratibor, Oderwaldungen bei Brieg, Graffchaft Glaz.

## Anthribus Geoffroy.

1. A. albinus L. In der Chene und im Gebirge bis an 4000 F., an Cichen- und Rothbuchen-Stoden und Rlaftern, an Reifiggaunen, giemlich häufig, doch meift immer einzeln. Uftron, Rauden, Ratibor, Brieg, Reumarkt, Glogau, Liegnis, Riefen = und Walbenburger = Gebirge, Graffchaft Glaz, Altvater = Gebirge.

#### Araeocerus Schönherr.

Bemerkung. A. Coffeae F. fommt zuweilen in Raffeebohnen vor, mit benen er aus Westindien ober ben Sunda-Inseln eingeschleppt worben.

# Choragus Kirby.

- 1. Ch. Sheppardi Kirb., bostrichoides Müll. In der Ebene und im Vorgebirge, in Zweigen von Bäumen und Sträuchern (Crataegus, Quercus, Tilia), ziemlich selten. Fürstenthum Teschen, Breslau, Trebniber Hügel, Geiersberg, Liegnib.
- 2. Ch. piceus Schaum, bostrichoides Schönk. In der Ebene und im Borgebirge, unter der Rinde vertrocknender Obstbäume, Eichensträuche zc., an Reisigzaunen u. s. w., selten. Glogau, Dyhernfurt, Breclau, Liegnitz.

Apoderus Olivier.

- 1. A. Coryli L., Avellanae L. In der Ebene und im Borgebirge, auf Hafeln, Erlen, Beigbuchen 2c. (Larve in den cylindrisch zusammen= gerollten Blättern), durch das ganze Gebiet häufig.
- 2. A. intermedius Hellw. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Birken, selten. Landecke, Zowada bei Ratibor, Rauden (auf Rubus fruticosus, sehr häufig, Roger), Trebniper Hügel, Breslau, Nimkau, Pascherwig und Zedlig Kreis Trebnig, Münsterberg (v. Bodemener.)

#### Attelabus Linné.

1. A. curculionoides L., nebst Var. maculipes Küst. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Pappel-, Eichen- und Hafelsträuchern (Larve in den cylindrisch zusammengerollten Blättern), durch das ganze Gebiet häufig.

Rhynchites Herbst.

- 1. R. auratus Scop. In der Ebene und im Vorgebirge, auf verschiedenen Sträuchern (Prunus padus, Prunus spinosa), durch das ganze Gebiet ziemlich häufig.
- 2. R. Bacchus L. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Obst-, namentlich Rirsch und Aepfelbäumen (Larve in jungen Früchten derselben), selten. Teschen, Ratibor, Rupp, Krascheow, Breslau, Glogau, Liegnis, Nimptsch.
- 3. R. coeruleocephalus Schall. In der Ebene und im Borgebirge, auf Ohlkirschen und Birken, zuweilen ziemlich häufig. Ratibor (selten, Kelch), Brieg, Breslau, Trebniper Hügel, Neumarkt, Glogau, Panten bei Liegnip, Zopten-Gebirge, Friedberg im öfterr. Schlesien.
- 4. R. aequatus L. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Sträuchern von Prunus padus, Schlehen 2c., zuweilen ziemlich häufig. Teschen, Rauden, Brzezie, Ohlau, Breslau, Trebniper Hügel, Glogau (selten), Liegnip, Nimptsch.
- 5. R. cupreus L. In der Ebene und in den Gebirgsthälern, auf Ebereschen, Erlen, Ohlfirschen, Pflaumenbäumen (Larve in den jungen Früchten), ziemlich häufig. Teschen, Ratibor, Breslau, Trebniber Hügel,

Liegnis, Landeshut, Bulgendorf bei Nimptid, Munfterberg, Schweidnis,

Grafichaft Glaz, Jauernid.

6. R. aeneovirens Marsh., obscurus Schönh., Fragariae Schönh., longirostris Bach. In der Ebene, vorzüglich aber im Borgebirge, auf knospenden Eichensträuchern, zuweilen ziemlich häufig. Troppau, Breslau, Gloggu, Liegnis, Sirichberger Thal, Bogenberge, Begberge, Grafichaft Glaz.

7. R. interpunctatus Steph., Alliariae Payk., multipunctatus Bach. In ber Ebene und im Borgebirge, auf Gesträuch (Larve in jungen Zweigen ber Baume und Straucher), felten. Miftet, Liegnit, Begberge,

Bogenberge, Bulgendorf bei Rimptich.

8. R. conicus Ill. In der Ebene und im Borgebirge, in Blüthen, namentlich benen von Alliaria officinalis, ziemlich selten. Fürstenthum Teschen, Ratibor, Pawlau, Dhlau, Breslau, Trebniger Sugel, Reumarkt, Liegnis, Münfterberg, Graffchaft Glaz.

9. R. pauxillus Germ. Wie ber Borhergehende, und ebenfo häufig.

10. R. germanicus Hbst., minutus Schönh. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Gesträuchen, ziemlich häufig. Tefchen, Rauben, Brieg, Dhlau, Breslau, Glogau, Liegnit, Bogenberge, Bornichlof, Grafschaft Glaz.

11. R. nanus Payk., planirostris F. In der Chene und im Gebirge bis 4000 F., auf Birken, Weiden (namentlich Salix caprea) und

Erlen, häufig durch das ganze Gebiet.
12. R. Betuleti F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Birfen, Beiben, Safeln, Buchen, Rofen, Birnbaumen, Populus canadensis, Weinftoden zc. (Larve in ben trichterformig zusammengedrehten Blättern berfelben), ziemlich häufig burch bas ganze Gebiet.

13. R. Populi L. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Sträuchern von Populus niger und tremulae, auf Beiben ac. (Larve in ben jufammengerollten Blättern berfelben), burch bas gange Gebiet häufig.

14. R. sericeus Hbst. In der Chene und im niederen Bebirge, auf Cichensträuchern, selten. Dhlau, Bogenberge, Segberge, Liegnit, Glaz. 15. R. pubescens Hbst., mas: cavifrons Schonk. Wie der Vorher-

gehende, und fast noch feltener. (Ratibor, Reld.)

16. R. ophthalmicus Steph., mas: comatus Schönh., fem.: cyanicolor Schonh. In ber Cbene und im Borgebirge, auf Geftrauchen

(namentlich der Eichen), selten. Breslau, Trebnitzer Hügel, Bögenberge. 17. R. megacephalus Germ., constrictus Schönh. Im Bor= gebirge und Gebirge bis über 4000 F., auf Birken und Weiden, ziemlich felten. Fürstenthum Teschen, Altwater = Gebirge (hoher Fall), Grafschaft Glaz, Begberge, Pfaffendorf bei Landeshut, Sirfcberger Thal, Riefen-Gebirge (Sampelbaude).

18. R. tristis F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Ge= fträuchen (namentlich ber Gichen), fehr felten. Miftet, Breslau (Scheitnig),

Ohlan, Ratibor:

19. R. Betulae L. In ber Ebene und im niederen Gebirge, auf Birken, Erlen und Buchen (Carve in den trichterförmig zusammengerollten Blättern), häufig durch bas ganze Gebiet.

#### Auletes Schönherr.

1. A. basilaris Schönh. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Blüthen (Sanguisorba officinalis) und niederen Pflanzen, namentlich auf Wiesen, Rainen 2c., häusig. Mistek, Ratibor, Karleruh, Ohlau, Breslau, Glogau, Liegnit, Bögenberge, Chudowa, Glaz, Vorberge des Riesen-Gebirges.

A. politus Schönh. soll nach Schummel (Uebers. der Arb. 1846, S. 94) bei Breslau (Scheitnig) auf Prunus padus vorkommen. Diese Angabe beruht wahrscheinlich auf einer Berwechselung mit der vorher=

gehenden Urt.

#### Rhinomacer Fabricius.

1. R. attelaboides F. In der Ebene und im Vorgebirge, im April und Mai auf jungen, später auf alten, blühenden Kiefern, ziemlich selten. Rauden (nicht sehr selten), Ratibor (Obora), Breslau, Trebniper Hügel (Totschen), Glogau, Liegnitz.

# Diodyrhynchus Schönherr.

1. D. austriacus Schönh. In der Ebene und im Vorgebirge, im Frühlinge, auf Kiefern, Fichten und Tannen, selten. Ratibor, Trebeniper Hugel, Glogau, Liegnip, hirschberger Thal.

# Nemonyx Redtenbacher.

1. N. lepturoides F. Im Borgebirge, auf Blumen, an Getreide- ähren 2c., sehr selten. Trebniger Hügel, Liegnig (Lindenbusch, Weißen- robe), Münsterberg (v. Bodemeyer).

Apion Herbst.

1. A. Pomonae F., coerulescens Kirb. In der Ebene und im niederen Gebirge (bis über 2000 F.), auf Gesträuchen (auch der Riefern), auf Vicia sepium (in deren Schoten die Larve lebt) 2c., durch das ganze Gebiet häufig.

2. A. Craccae L., Viciae De G., mas: ruficorne Kiesw. In der Ebene und im niederen Gebirge (bis über 2500 F.), auf Klee= und Widenfeldern, an Gebuschen und Waldrändern, sehr häufig. Larve in

ben Schoten ber Vicia cracca und Ervum hirsutum.

3. A. cerdo Gerst. In der Ebene und im Gebirge, ziemlich selten. Altvater - Gebirge, Steinkunzendorf im Gulen - Gebirge, Breslau, Glogau

(Quedenfeldt).

4. A. subulatum Kirby, mas: Marshami Schönk. In der Ebene und im Borgebirge, an Gebuschen, sehr selten. Ratibor (Pawlauer Wald), Breslau, Hegberge, Bögenberge.

5. A. opeticum Bach, Dietrichi Brem., fem.: Marshami Schönh. Im Borgebirge und niederen Gebirge, an Waldrandern, felten. Graffchaft Glaz, öfterr. Schlesten, Eulen-Gebirge (Leutmannedorf), Bogen-

6. A. ochropus Schonh. 3m niederen Gebirge, auf Beiden, Safeln 2c., felten. Tefchen, Altvater = Gebirge, Grafichaft Glag, Balden-

burger = Gebirge, Segberge, Liegnin.
7. A. confluens Kirb., stolidum Gyl. Im Borgebirge und niederen Bebirge, auf Difteln, ziemlich felten. Trebniter Sugel, Liegnit, Reichen-

ftein, Graffchaft Glag.

8. A. stolidum Germ., confluens Gyl. In ber Ebene und im Borgebirge, ziemlich felten. Uftron, Grat bei Troppau, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnis, Nimptich, Grafichaft Glaz. Wahrscheinlich mit bem Borbergebenden eine Urt.

9. A. vicinum Kirb., Loti Gyl., incrassatum Germ. Wie ber

Borbergebende, aber etwas feltener.

10. A. atomarium Kirb., acium Schönh., pusillum Germ. In der Ebene und im Borgebirge, auf Thymus serpyllum, ziemlich selten. Rauben, Ratibor, Trebniper Hügel, Breslau, Glogau, Liegnip.

11. A. Hookeri Kirb. In ber Ebene und im niederen Bebirge, auf Feldern, Rainen 2c. (Larve in den Bluthen und Früchten von Pyrethrum inodorum), häufig. Rauben, Ratibor, Ohlau, Breslau, Glogau, Liegnis, Birschberger Thal, Schweidnig, Munsterberg, Graffchaft Glaz.

12. A. penetrans Germ. In ber Chene und im Borgebirge, auf Gefträuch (Birten, Beiben), im Frühling und Spatfommer ziemlich häufig. Ratibor, Bredlau, Trebniger Sugel, Ranth, Liegnit (auf Trifolium pro-

cumbens), Birichberger Thal, Bogenberge.

13. A. Caullei Wencker. Die ber Borbergebende, aber giemlich selten.

- 14. A. tenue Kirb. In der Chene und im Borgebirge, an Dammen, auf Wiefen 2c., felten. Freiftadt an der Dlfa, Ratibor, Breslau, Trebniger Sügel, Glogau, Liegnit.
- 15. A. pubescens Kirb., civicum Germ., Salicis Schönh. der Chene und im Borgebirge, ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniger Sugel, Glogau, Gorlit, Graffchaft Glaz.
- 16. A. aeneum F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Malva sylvestris, rosea und rotundifolia, ziemlich häufig (auch überwinternd). Rauden, Breslau, Trebnit, Glogau, Liegnit, Munfterberg.
- 17. A. radiolus Kirb., aterrimum Marsh. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, auf Malvaceen, sowohl in- als ausländischen, in beren Stengeln (fowie in Tanacetum vulgare) Die Larve lebt, bauffa durch bas gange Gebiet.
- 18. A. validum Germ. Im Borgebirge, fehr felten. Graffchaft Glaz (Nieder - Langenau), Friedland bei Walbenburg.

19. A. Onopordi Kirb., penetrans Steph. In der Ebene und im Borgebirge, auf Onopordon, Carduus acanthoides und crispus, ziemlich häufig. Rauden, Lubowit, Breelau, Glogau, Liegnit, Rimptfc, Graf-

schaft Glaz.

20. A. carduorum Kirb., gibbirostre Gyl., cyaneum De G., basicorne Ill. In ber Ebene und in den Gebirgethälern, auf Carduus-und Cirsium = Arten, häufig. Var. basicorne als Larve in den Wurzeln ber Kletten (Beeger). Ratibor (felten), Brieg, Breslau, Trebniger Sugel,

Glogau, Liegnit, Schweidnit, Grafschaft Glaz.

21. A. Hydrolapathi Kirb. In der Ebene und im Borgebirge, auf Rumex hydrolapathum, selten. Brieg, Breslau, Trebniter Hügel,

Lieanit.

22. A. brevirostre Hbst. In ber Ebene und im Borgebirge, an Flugufern, in Webufchen 2c., ziemlich häufig burch bas gange Webiet von Uftron und Ratibor (fehr felten) bis Glogau.

23. A. pallipes Kirb., geniculatum Germ. 3m niederen Gebirge auf Mercurialis perennis, ziemlich felten. Waldenburger= und Gulen = Bebirge, Waldenburg am Altvater, Sirschberger Thal (Stohneborf, Schwarz).

24. A. fuscirostre F. In der Ebene bis in's niedere Bebirge (Bischofetoppe), auf Sarothamnus vulgaris (in beffen Samen die Larve),

burch bas gange Gebiet häufig.

25. A. difficile Hbst. In der Chene bis in's niedere Gebirge, auf Sarothamnus, namentlich aber auf Genista-Arten (in deren Samen bie Larve), ziemlich häufig durch bas gange Gebiet.

26. A. Genistae Kirb. In der Ebene bis in's niedere Gebirge, auf Genista tinctoria, Germanica und pilosa (in beren Samen die Larve),

felten. Rauben, Altvater-Gebirge, Graffchaft Glag.

27. A. rufirostre F., atritarse Schönk. Bon ber Ebene bis in's niedere Gebirge, auf Malven-Arten, zuweilen häufig. Rauden, Breslau, Glogan, Liegnit, Sirschberger Thal, Freiwaldau im öfterr. Schlesten.

28. A. flavofemoratum Hbst. In der Ebene und im Borgebirge, auf Laubgebuschen (Larve in Trifolium pratense), selten. Rauden, Ratibor

(Pawlauer und Brzezier Wald), Liegniß, Heßberge, Bögenberge.
29. A. vernale F., pallidactylum Schönk. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Urtica dioica, durch das ganze Gebiet von Ustron bis Görlit ziemlich häufig.

30. A. Viciae Payk. nebst Var. Griesbachii Steph. In Der Ebene und im Borgebirge, auf Widen - Arten, Lotus 2c., ziemlich häufig durch

das gange Bebiet.

31. A. dissimile Germ. In der Ebene und im Borgebirge, auf Trifolium arvense, selten. Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel. 32. A. varipes Germ. In der Ebene, bis in die Thäler des niederen Gebirges, auf Trifolium pratense, ziemlich selten. Troppau, Ratibor, Lubowit, Breslau, Trebniger Sugel, Glogau, Liegnit, Bopten-Gebirge, Graffchaft Glag.

33. A. Fagi L., apricans Hbst. In der Chene und im niederen Gebirge, auf Rleearten (Larve in ben unreifen Samen), häufig burch bas gange Bebiet.

34. A. Ononidis Gyl. Bei Ratibor an Grabenrandern, febr felten

(Reld).

35. A. flavipes F. In der Ebene und im niederen Gebirge (bis 2500 F.), die Blätter des Klees (namentlich von Trifolium repens, in bem auch die Larve) verwuftend, gemein burch bas ganze Gebiet.

36. A. Trifolii L., aestivum Germ. In ber Ebene und in ben Thalern bes Gebirges, auf Rleearten (namentlich Trifolium pratense), häufig

durch das gange Bebiet.

37. A. ruficrus Germ. In der Ebene und im Borgebirge, auf Trifolium alpestre und anderen Aleearten, ziemlich selten. Birnbäumel, Trebniper Hügel, Liegnit, heßberge, Waldenburger- Gebirge. — Wahrscheinlich nur Bar. des Vorhergehenden.

38. A. assimile Kirb. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Trifolium pratense, zuweilen häusig. Troppau, Ratibor, Breslau, Trebniger Hügel, Glogau, Liegnis, Nimptsch, Münsterberg.

39. A. nigritarse Kirb., Waterhousei Schönh. In ber Chene und im Gebirge bis über 3000 F., auf Trifolium procumbens und anderen Rleearten, zuweilen häufig (namentlich) in der 2. Generation im Berbft). Bestiden (Schwab), Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniper hügel, Glogau, Liegnit, Reife, Reichenstein, Graffchaft Glag, Riefen = Gebirge.

40. A. miniatum Schönk., frumentarium Kirb. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Rumex acetosa, häufig durch das ganze Gebiet.

41. A. frumentarium L., haematodes Kirb. In der Ebene und

im Vorgebirge, auf Rumex acetosa und acetosella, wie auf anderen Pflanzen, häufig burch bas gange Gebiet.

42. A. rubens Steph. 3m Borgebirge, felten. Trebniger Sugel,

Liegnit, Sirschberger Thal, Waldenburger - Gebirge.

43. A. sanguineum De G. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, sehr selten. Rauden, Ratibor, Gräfenberg, Grafsch. Glaz.

44. A. Gyllenhalii Kirb., aethiops Gyl., unicolor Kirb., punctigerum Thunb. In der Ebene und im Borgebirge, auf Wickenarten, sehr selten. Trebniper Hügel, Schofinit bei Kanth.

45. A. elongatum Germ., incanum Schönh., millum Schönh. In der Chene und im Borgebirge, in Gebufchen, fehr felten. Bogenberge,

Panten bei Liegnis (Gerhardt).

46. A. seniculus Kirb., tenue Gyl. In der Cbene und im Vorgebirge, auf Aleearten, ziemlich häufig. Natibor, Pawlau, Breslau, Trebnit, Glogau, Liegnit, Schweidnit, Grafschaft Glaz.

47. A. columbinum Germ. In der Ebene und im niederen Ge-birge, ziemlich felten. Troppau, Rauden, Lubowis, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Nimptsch.

- 48. A. simile Kirb., superciliosum Gyl., triste Germ. In der Ebene und in ben Bebirgethalern, auf Birten, ziemlich felten. Ratibor, Gräfenberg, Grafichaft Glaz, Birfcberger Thal, Liegnit, Bopten, Nimptid. Bredlau, Trebniger Sugel.
- 49. A. pedicellare Thoms. Bis jest nur in 1 Ex. von mir mahr= scheinlich im Gebirge gefangen.
- 50. A. ebeninum Kirb., Kunzei Schonh. In ber Chene und im niederen Gebirge, auf Lotus 2c., ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Breslau. Glogau, Sirfdberger Thal, Liegnit, Begberge, Bogenberge, Graffd. Glaz.
- 51. A. Ononis Kirb., cinerascens Germ., mecops Schönh. In ber Ebene, im Borgebirge und den Thalern des Webirges, auf Ononis hircina und spinosa, felten. Uftron, Grap bei Troppau, Bohlau, Trebnis. Grafschaft Glaz.
- 52. A. Ervi Kirb., Lathyri Kirb. In der Ebene und im nieberen Gebirge, auf Lathyrus pratensis, ziemlich felten. Troppau, Ratibor (Dbora), Bijchofstoppe, Grafenberg, Reichenftein, Reimswalde, Liegnip, Glogau, Trebniger Sugel.
- 53. A. Loti Kirb., angustatum Gyl., modestum Germ., glabratum Germ., & languidum Gyl. In ber Ebene und im Borgebirge, auf Lotus, ziemlich felten. Ratibor, Breslau, Trebnit, Liegnit, Grafichaft Glaz.

54. A. platalea Germ., fem.: validirostre Schönh., fem.: afer Schonh. In Der Ebene und im Borgebirge, felten. Uftron, Grafenberg.

Grafschaft Glaz.

55. A. filirostre Kirb., morio Germ. Im Borgebirge und nie= beren Bebirge, ziemlich felten. Trebniger Sugel, Liegnig, Begberge, Walbenburger = Gebirge, Grafschaft Glaz. 56. A. Meliloti Kirb., bifoveolatum Steph. In der Ebene und

im Borgebirge, auf Melilotus vulgaris, zuweilen ziemlich häufig. Teichen,

Troppau, Breslau, Kanth, Nimptich, Liegnis, Begberge.

57. A. virens Hbst., marchicum Kirb., aeneocephalum Gyl. In der Ebene und in den Thalern des Gebirges, haufig burch bas gange Bebiet.

- 58. A. punctigerum Germ., punctiger Payk., sulcifrons Kirb. In der Ebene und im Borgebirge, auf Wickenarten (Vicia sepium), ziemlich felten. Ratibor (Dominitanerwald), Balbenburg, Begberge, Liegnit, Grafschaft Glaz.
- 59. A. Spencei Kirb., foveolatum Kirb., intrusum Gyl. ber Ebene und in ben Thalern bes Gebirges (bis über 3000 g.), auf Rlee-Arten (Trifolium alpestre), ziemlich felten. Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Hirschberger Thal, Bogenberge, Graffchaft Glaz.
  60. A. sulcifrons Hbst. Im Borgebirge und in den Gebirgs-

thalern (Larve in gallenartigen Unschwellungen ber Artemisia campestris),

felten. Bogenberge, Reichenftein, Grafichaft Glag, Grafenberg.

61. A. Schmidtii Bach. 3m niederen Gebirge, felten. Born=

fcbloß, Graffchaft Blaz.

62. A. aethiops Hbst., marchicum Gyl., subsulcatum Kirb. In ber Ebene und im Borgebirge, auf Widen = Arten (Vicia sepium) häufig durch bas gange Bebiet.

63. A. Waltoni Steph., Curtisii Schönh. 3m Borgebirge, auf

Birfen, felten. Wartha, Bogenberge, Liegnit.

64. A. Astragali Payk. In der Ebene und im Borgebirge, sowie in ben Thalern bes Gebirges, auf Astragalus glycyphyllos, giemlich baufia burch bas gange Bebiet.

65. A. elegantulum Payk., coracinum Schönh. 3m Borgebirge, am Saume von Gebuschen, selten. Trebniter hügel (Totschen), Liegnit, Steinseifersdorf bei Reichenbach, Grafschaft Glaz.

66. A. vorax Abst., pallicorne Schönh. In der Ebene und im niederen Gebirge, burch bas gange Bebiet häufig.

67. A. pavidum Germ., plumbeum Schönh. Wie der Vorher=

gebende, und fast eben fo häufig.

68. A. Pisi F., punctifrons Kirb., pasticum Germ., cyanipenne Schonh. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Hedysarum Onobrychis, Medicago sativa und falcata, ziemlich häufig von Ratibor bis Glogau und von den Trebniper Sügeln bis Chudowa.

69. A. Sundevalli Schönh., cyaneum Gyl. In der Chene und

im Borgebirge, sehr selten, in Gesellschaft des A. Spencei. 70. A. Sorbi Hbst., mas: carbonarium Germ., Sahlbergii Gyl. In ber Ebene und im niederen Gebirge, auf Rainen und Feldern (Larve im Fruchtboden ber Anthemis arvensis), häufig burch bas gange Gebiet.

71. A. dispar Germ. In der Chene und im Borgebirge, felten.

Grät bei Troppau, Lubowit, Ratibor, Wartha, Liegnit.

72. A. curvirostre Gyl. Un Gartenmalven bin und wieder, felten.

Miftet (auf Gestrupp, Schmab).

73. A. striatum Marsh., atratulum Germ. In der Ebene und im Borgebirge, felten. Landede, Ratibor (Dbora), Bischofekoppe, Graf-

Schaft Glag, Balbenburger = Gebirge, Liegnis.

- 74. A. humile Germ., brevirostre Gyl., curtirostre Germ. In ber Ebene und im niederen Gebirge, burch bas ganze Bebiet häufig. Larve in den Stengeln der Malven, von mir vorzüglich in Rumex acetosa beobachtet.
- 75. A. medianum Thoms., Sedi Gyl. Mit bem Borftehenden, von dem es wohl nur Barietat ift.
- 76. A. Sedi Germ., tumidicolle Bach. Im Borgebirge und in ber Ebene, felten. Bogenberge, Liegnit, Breslau, Trebniter Sugel, Glogau, Reichenstein.
- 77. A. simum Germ. In ber Ebene und im Borgebirge, auf Astragalus glycyphyllos, ziemlich häufig. Rauden, Trebniber Sugel, Glogau, Liegnit, Balbenburger - Gebirge, Graffchaft Glaz, Altvater - Gebirge.

78. A. minimum Hbst., foraminosum Schönh., velox Kirb. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Gesträuchen, häusig durch das ganze Gebiet.

79. A. violaceum Kirb., Hydrolapathi Gyl. In der Ebene und im Gebirge, auf Rumex-Arten (Larve in den Stengeln von R. ace-

tosa und Hydrolapathum), häufig burch bas ganze Bebiet.

80. A. aterrimum L., Marchicum Abst., Rumicis Kirb., luevithorax Gyl. In der Ebene und im Gebirge, auf Rumex-Arten, Sarothamnus (Roger) 2c., häusig durch das ganze Gebiet.

81. A. affine Kirb. In ber Ebene und im Borgebirge, auf

Umpfer, ziemlich felten. Breslau, Trebniger Sugel.

#### Rhamphus Clairville.

1. R. flavicornis Clairv. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., auf Birken=, Sichen= und Weidensträuchern, häufig durch das ganze Gebiet. Larve minirt in Blättern.

Thylacites Germar.

1. T. fritillum Panz. Auf Wiesen bei Mohelnig in den Besfiden (Schwab).

2. T. pilosus F. In der Ebene und im Borgebirge, selten. Troppau, Landecke, Lubowis an der Oder, Audnik bei Ratibor, Bischofskoppe.

## Cneorhinus Schönherr.

1. C. geminatus F., albicans Schönk. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Sandhügeln, unter Laub, Steinen, auf Rumex acetosa 2c., zuweilen ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Kupp, Falkenberg, Trebnitzer Hügel, Glogau, Lüben.

Strophosomus Billberg.

1. St. Coryli F., illibatus Schönh., obesus Thoms. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Haseln und Birken, häusig durch bas ganze Gebiet.

2. St. obesus Marsh., Coryli Schönh. & Thoms. Wie Der

Borhergehende, jedoch noch häufiger.

3. St. faber Hbst., pilosellus Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, auf Gesträuch, Blüthen (Achillea) 2c., ziemlich häufig von Ustron bis Glogau.

4. St. limbatus F. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, auf Grasplägen, im Frühlinge unter Movs, Laub 2c., selten. Natibor, Altwater = Gebirge, Hiesberger Thal.

5. St. hirtus Schonk. Bei Ratibor unter Laub, Moos 2c., sehr

15

selten (Relch).

6. St. squamulatus Hbst. In der Ebene und im Borgebirge, auf Grasplätzen, sehr selten. Ratibor, Jägerndorf, Südausläufer des Altwater - Gebirges.

# Sciaphilus Schönherr.

1. S. muricatus F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Gesträuch, häufig. Teschen, Rauden, Breslau, Trebniger Hügel, Glogau, Liegnip, Befberge, Bögenberge, Munsterberg, Glaz.

2. S. ninguidus Germ. In der Ebene und im Borgebirge, an Dammen 2c., ziemlich selten. Trebniger Hügel, Liegnig (Weißenrode, Linden-

busch), Langenbielau, Graffchaft Glaz.

3. S. afflatus Schönk. Nach Dr. Kraat (Berl. ent. Z. 1868, S. 297) fommt bas Thier bei Troppan vor.

# Brachyderes Schönherr.

1. B. incanus L. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf jungen Kiefern, Birken und Eichen, unter der Rinde der Kiefern, unter Moos ec., häufig durch das ganze Gebiet.

#### Eusomus Germar.

1. E. ovulum Ill. In ber Ebene und im niederen Gebirge, auf Gräfern und anderen niederen Pflanzen, namentlich an Dämmen, häufig durch bas ganze Gebiet.

# Tanymecus Germar.

1. T. palliatus F. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Nesseln und anderen Pflanzen, an manchen Orten häusig. Teschen, Rauden (ziemlich selten), Lubowiß, Ohlau, Breslau, Trebniger Hügel, Glogau, Liegniß, Schweibniß, Grafschaft Glaz.

#### Sitones Schönherr.

1. S. griseus F., palliatus Oliv., suturalis Hbst., infossor Hbst., fuscus Marsh., hinnulus Germ., intermedius Küst. In der Ebene und im Borgebirge, auf Sarothamnus vulgaris, auf Riefern und and deren, den Sandboden liebenden Pflanzen (zuweilen auch an Lupinen), im Frühlinge und zum zweiten Male im Herbste durch das ganze Gebiet häufig.

2. S. Cambricus Steph., cribricollis Gyl., constrictus Schönk. In der Ebene und im Borgebirge, an Flußufern, nach Ueberschwemmungen

ac., fehr felten. Rauben, Breslau, Liegnis.

3. S. Regensteinensis Hbst., globulicollis Gyl. Auf Sarothamnus, sehr selten. Ustron (Roger), Ratibor (Pawlauer Wald), Trebniper Hügel.
4. S. setosus Redt., Waterhousei Walton. In der Ebene und

4. S. setosus Redt., Waterhousei Walton. In der Ebene und im Borgebirge, selten. Breslau, Trebniher Hügel, Liegnih, Wahlstatt,

Abhänge des Waldenburger - und Gulen - Gebirges.

5. S. tibialis Hbst., fem.: striatellus Schönk., geniculatus Schönk., fem.: lineellus Gyl., ambiguus Schönk., brevicollis Schönk. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf niederen Pflanzen, durch das ganze Gebiet gemein, die Var. brevicollis und ambiguus bedeutend seltener.

6. S. sulcifrons Thunb., verecundus Rossi, campestris Oliv., tibialis Gyl., argutulus Schönh., Medicaginis Redt. In ber Gbene und im Gebirge bis über 3500 F., auf verschiedenen Pflanzen (Trifolium, Medicago 2c.), durch bas gange Gebiet häufig.

7. S. crinitus Oliv., lineellus Bonsd. In der Ebene und im

niederen Gebirge, burch das gange Bebiet häufig.

8. S. puncticollis Steph., insulsus Schönh., nigricavis Marsh.

In ber Ebene und im Borgebirge, ziemlich häufig.

9. S. flavescens Marsh., obsoletus L., octopunctatus Schönh., caninus Gyl. In der Ebene und im niederen Gebirge, durch das gange Gebiet häufig.

10. S. lateralis Gyl. In Der Ebene und im Borgebirge, felten.

Mistek (Schwab), Liegnit, hegberge.

11. S. discoideus Schonh., maculatus Motsch. In der Cbene und im Borgebirge, an fandigen Orten, auf Medicago - und Melilotus-Arten, selten. Trebniper Sügel. 12. S. humeralis Steph., promptus Schonh. In der Ebene

und im Borgebirge, auf Medicago sativa, zuweilen ziemlich häufig.

13. S. lineatus L., Pisi Steph., viridifrons Motsch. In Der Ebene und im Gebirge (zuweilen bis 4500 F.), burch bas ganze Gebiet gemein.

14. S. elegans Schönh. Mit bem Borhergehenden, jedoch ziemlich

selten.

15. S. hispidulus F. In ber Chene und im niederen Gebirge, burch bas gange Bebiet häufig.

16. S. tibiellus Schonh. Auf Rleefelbern (bei Pastau) im Thale

ber Oftrawita ziemlich selten (Reitter).

17. S. inops Gyl. In ber Ebene und im Borgebirge, felten. Freiftadt an ber Olfa, Pastau an ber Oftramita, Graffchaft Glag.

## Scytropus Schönherr.

1. S. mustela Hbst. In ber Ebene und im niederen Gebirge, auf Riefern, Fichten und Tannen, im Mai burch bas ganze Gebiet ziemlich häufia.

Chlorophanus Dalman.

1. C. viridis L. In der Ebene und (feltener) im Borgebirge, auf Weidensträuchern, ziemlich häufig von Tefchen bis Glogau.

2. C. salicicola Germ. Wie ber Borhergehende, aber feltener.

- 3. C. graminicola Schonh. Wie ber Borbergebende, aber noch feltener.
- 4. C. pollinosus F. Bon Schilling in ber Uebers. ber Arb. ber schles. Gef. 1844, S. 73, als schlesisch aufgeführt. Nach Reitter (Räfer= fauna von Mahren) mit C. viridis und salicicola bei Teschen und Freistadt an ber Olfa häufig.

## Polydrosus Germar.

1. P. undatus F., rufipes L. (?). In der Chene und im nieberen Gebirge, auf jungen Laubhölzern, namentlich Buchen, häufig burch bas gange Bebiet.

2. P. intermedius Zett. Im niederen Gebirge bei Uftron, felten

(Roger), im Teschener Gebirge (Reitter).

3. P. fulvicornis F., penninus Brem. Im niederen Gebirge,

felten. Tefchen, Altvater = Bebirge.

4. P. impressifrons Schonh. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf jungem Laubholz, ziemlich häufig. Ratibor (auf Weiden, Relch), Altwater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger = und Zopten = Gebirae. Glogau.

5. P. flavipes De G. Wie ber Borhergehende, und ebenso häufig.

6. P. pterygomalis Schonh. Im Borgebirge und niederen Gebirge, ziemlich felten. Uftron, Altvater-Gebirge, Graffchaft Glaz, Bogenberge, Liegnit.

7. P. corruscus Germ. In der Ebene und im Borgebirge, felten. Fürstenthum Tefchen, Ratibor, Lubowit, Trebniter Sügel, Liegnit, Begberge.

8. P. flavovirens Schönh. Wie P. flavipes, jedoch viel seltener. 9. P. cervinus Gyl., Iris F. In der Ebene und im niederen Webirge, durch bas gange Gebiet häufig (Die Larve lebt in ben Spigen der Eichenzweige).

10. P. Chrysomela Oliv. In der Chene und im niederen Gebirge, jedoch nicht überall. Graffchaft Glaz, Waldenburger- und Bopten-Gebirge,

Befiberge, Panten bei Liegnit.

11. P. Picus F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Laubhölgern, burch bas gange Bebiet häufig.

12. P. sericeus Schall. Wie der Borbergebende, und fast noch

häufiger.

13. P. micans F. In der Ebene, namentlich aber im Gebirge

bis über 3000 F., häusig durch das ganze Gebiet.

14. P. amoenus Germ. Im Gebirge bis über 4000 F., auf Himbeeren, Ebereschsträuchern und anderen Pflanzen, gemein, von Ustron bis jum Ifer = Gebirge.

15. P. Rubi Gyl. Bei Ratibor und Rupp auf jungem Laubholz

nicht selten (Relch).

#### Metallites Schönherr.

1. M. mollis Germ. In ber Ebene und im niederen Bebirge, auf jungen Riefern und Fichten, burch bas gange Gebiet ziemlich häufig.

2. M. atomarius Oliv. In ber Chene und im Gebirge (bis über

4000 J.), auf Nabelhölzern, häufig burch bas gange Gebiet.

3. M. marginatus Steph., ambiguus Schönh. In ber Ebene, auf Eichen, felten. Breslau, Dybernfurt, Glogan (Quedenfeldt), Grafschaft Glaz.

#### Cleonus Schönherr.

1. C. marmoratus F. In der Ebene und im Borgebirge, in fandigen Gegenden, auf Sandhügeln, an Dämmen, auf Blüthen (Achillea, Tanacetum), ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

2. C. nebulosus L. In der Ebene, auf Riefern und Pappeln,

fehr felten. Bei Rrafcheow unweit Malapane nicht felten (Reld).

3. C. turbatus Schönk., glaucus Schönk. In der Ebene, an fandigen Orten, in Riefernwäldern, an den sandigen Ufern der Flusse, namentlich der Oder, in trocenen Gräben 2c., durch das ganze Gebiet häufig.

4. C. obliquus F. In den Bestiden bei Friedet und bei Tefchen,

auf Feldwegen (Schwab).

5. C. grammicus Panz. Bei Glaz ein Eremplar (v. Rottenberg).

6. C. costatus F. Schilling (Ueberf. der Arb. der schles. Gef. 1844, S. 74). Richt wieder gefangen.

7. C. sulcirostris L. An fandigen Orten, auf Wegen, Bluthen

(Achillea) 2c., im Mai und Juni häufig durch das ganze Gebiet.

8. C. (Megaspis Schönh.) alternans Oliv. Johnsberg am Zopten (v. Rottenberg). Troppau und Mistek (Reitter).

9. C. (Megaspis) cinereus Schrk. Rach Reitter bei Troppau.

10. C. (Bothynoderes Schönk.) albidus F. In der Ebene und (seltener) im Borgebirge, an sandigen Orten, namentlich in den Kiefernswäldern der rechten Oderseite und in der Nähe der Oderufer, ziemlich häufig. Schweidnit (selten).

11. C. (Pachycerus Schönh.) varius Hbst. Bis jest nur in

einem Eremplare bei Glogau gefangen (Quebenfelbt).

Alophus Schönherr.

1. A. triguttatus F. In der Ebene, an sandigen Orten, an Flußufern, auf Fußsteigen, an Wiesen 2c., ziemlich häufig. Teschen, Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau, Glogau, Liegnit, Kanth, Glaz.

Liophloeus Germar.

1. L. nubilis F. In der Ebene und im niederen Gebirge bis über 3000 F., in Gebüsch, Wald, unter Steinen 2c., häusig. Ratibor, Breslau, Trebniger Hügel, Neumarkt, Glogau, Liegnitz, Hirschberger Thal (Schreiberhau, Brückenberg), Waldenburger = Gebirge, Bögenberge, Grafsichaft Glaz, Altvater - Gebirge.

2. L. aquisgranensis Forst. Mit bem Borbergebenben, aber

selten, und wie es scheint mehr in der Ebene.

3. L. Herbstii Schonh. Wie L. nubilus, jedoch ein Wenig feltener.

4. L. gibbus Schönh. Rach Zebe in der Grafschaft Glaz, nicht selten.

5. L. lentus Germ. Schilling führt (Nebers. der Arb. der schles. Ges. 1844, S. 74) diese Art als schlesssch auf. Nach Reitter ist sie bei Troppau und Oberberg selten.

## Barynotus Germar.

1. B. obscurus F. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter Steinen, Berölle 2c., häufig. Freiftadt an ber Dlfa, Rauden, Lubowit, Budmantel, Altvater-Gebirge, Graffchaft Glaz, Waldenburger- und Riefen-Webirge , Beg = und Bogenberge , Liegnit, Glogau, Trebniter Sugel.

2. B. moerens F., elevatus Marsh. Nach Zebe in Der Graf-

ichaft Glaz, felten, nach Schwab bei Drahomifcht an ber Beichfel.

## Tropiphorus Schönherr.

1. T. mercurialis F. In ber Ebene (felten) und im Gebirge bis über 3000 F., unter Moos und Steinen, ziemlich felten. Tefchen, Ratibor, Altvater = Gebirge, Graffcaft Glaz, Waldenburger = Gebirge, Hefberge, Liegnis, hohe Gulge, Hirschberger Thal, Krummhübel, Landeshut. 2. T. carinatus Müll. Wie der Vorhergehende, und an gleichen

Orten.

3. T. cinereus Schonh. Wie T. mercurialis, und eben fo felten.

4. T. ochraceosignatus Schonh. 3m Gebirge, febr felten. 21t= vater, Graffchaft Glag.

# Minyops Schönherr.

Schilling führt M. variolosus F. als schlesische Art auf (Ueberf. ber Arb. ber schles. Gef. 1844, S. 74). Da bas Thier von keinem anderen Entomologen in Schlefien gefangen worden, fo ift es in vorliegendem Bergeichniffe ausgelaffen.

# Lepyrus Germar.

1. L. colon F. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Weiden-gesträuch (namentlich Salix einerea), häufig durch das ganze Gebiet.

2. L. binotatus F. Wie ber Borhergehende, jedoch an manchen

Orten etwas feltener.

# Tanysphyrus Germar.

1. T. Lemnae F. In der Ebene, zuweilen auch im Borgebirge, auf Oenanthe Phellandrium, bisweilen auch auf Lemna-Arten, durch das gange Gebiet häufig.

Hylobius Schönherr.

1. H. Abietis L., Pini Ratzb. In ber Ebene und im Gebirge bis an 4000 F., an Riefern, Fichten und Tannen (unter beren Rinde, und zwar nur ber Wurzeln, bie Larve wohnt), durch das ganze Gebiet bäufig und oft ben Balbern ichablich.

2. H. Pinastri Gyl. Wie ber Borhergehende, aber feltener.

3. H. fatuus Rossi, rugicollis Mannh. Wie ber Borhergehende. Bemerkung. Außer vorstehenden Arten führt Schilling (Ueberf. der Arb. der schles. Ges. 1844, S. 74) noch Hylobius Pineti F. ale schlesische Urt auf. Ebenso Schwab, im Walde von Drahomischl an der Weichfel (Reitter, Käferfauna von Mähren). Dies ist wohl ein Irrthum.

## Molytes Schönherr.

1. M. coronatus Latr. Im niederen Gebirge, an Waldrandern, ziemlich felten. Uftron, Altvater-Gebirge, Fuß des Zoptenberges, Waldenburger - Gebirge.

2. M. germanus L., flavomaculatus F. Im niederen Gebirge, auf Wegen, unter Steinen 2c., ziemlich selten. Altwater=Gebirge, Schnee=

berg, Bogenberge, Riefen - Gebirge.

3. M. carinaerostris Schönh. Vom Fuße der Vorberge bis auf die Kamme (über 4000 F.), auf den Blättern von Petasites albus und Adenostylium albifrons häufig. Katscher, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Frankenstein, hohe Eule, Steinkunzendorf, Bögenberge, Liegnit, Riesenund Iser-Gebirge.

4. M. illyricus Schönk. Nach Zebe ein Mal in der Grafschaft

Glaz auf einer Biefe im Gemuffe im Monat Oftober gefangen.

#### Liosomus Kirby.

1. L. ovatulus Clairv., deflexus Panz., neglectus Brem. Im Borgebirge und im niederen Gebirge, auf Ranunculus-Arten in der Nähe kleiner Waldbäche, unter Laub, Holzstückhen, Mulm, Moos 2c., ziemlich selten. Teschen, Kanth, Waldenburger-Gebirge, Salzgrund (Ende April), Grafschaft Glaz, Bögenberge (im Mai), Heßberge.

2. L. cribrum Schonh. Wie ber Borhergehende, und ebenfo felten.

Uftron, Grafschaft Glaz, Begberge, Liegnit.

#### Plinthus Germar.

1. P. Megerlei Panz. Auf der Lissa-Hora (Schwab) und dem Altwater, sehr selten (Relch), ebenso auf dem Glazer Schneeberge (Zebe), selten auf dem Riesenkamme unter Steinen (Märkel in Stett. ent. Zeit. VIII. 83).\*)

2. P. Tischeri Germ. Im höheren Gebirge bis 4500 f., unter Move und Steinen, häufig. Altwater, Glazer Schneeberg, Riefen-Gebirge

(fleiner Teich, Roppenplan, Reffeltoppe, hohes Rad).

3. P. anceps Schönh. Auf bem Ramme des Riefen Gebirges, selten. Grenzbauden.

4. P. Sturmii Germ. Un denfelben Orten, wie P. Tischeri, und

faum etwas feltener.

5. P. porculus F. Im niederen Gebirge unter Steinen, sehr selten. Grafschaft Glaz, Eulen = Gebirge.

<sup>\*)</sup> Diese Angaben dürften wohl auf einer falschen Bestimmung beruhen und mit dem P. Tischeri zusammenfallen, den die alten Entomologen Schlesiens für P. Megerlei hielten.

Phytonomus Schönherr, Hypera Germar.

1. P. punctatus F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Wegen, an Häusern 2c., durch das ganze Gebiet von Uftron und Rauben

bis Görlit, häufig.
2. P. fasciculatus Hbst., variegatus Bach. Im Vorgebirge und niederen Gebirge, selten. Trebniter Bugel, Grafschaft Glaz, Panten

bei Liegnis, Reissicht bei Hainau, Hügel bei Glogau.
3. P. intermedius Schönk., fuscescens Schk. Im Vorgebirge und Gebirge, ziemlich felten. heßberge, Liegnis, Riefen - Gebirge bis über Die hampelbaude. Larve auf Achillea millefolium.

4. P. elegans Schonh. Zwei Er. auf einer feuchten Wiese bes

Riesenkammes. (Märkel, Stett. ent. Beit. VIII. 83).

5. P. palumbarius Germ. Im Gebirge bis auf die Ramme (4500 F.), unter Steinen, auf Wiesen 2c., ziemlich häufig. Bestiden, Altvater, Glager Schneeberg, Riefen - Gebirge.

6. P. comatus Schonh. Wie der Borhergebende, jedoch feltener.

7. P. tessellatus Schönh., maculatus Redt. 3m Gebirge bis

4500 K., felten. Altvater, Ramm bes Riefen - Gebirges.

- 8. P. Oxalidis Hbst., monticola Bach, fem.: Viennensis Hbst. Im Gebirge bis auf die Kamme (4500 F.), ziemlich häufig. Ustron, Altpater. Glazer Schneeberg, Riesen - und Ifer = Gebirge. Nach Relch bei Ratibor.
- 9. P. elongatus Payk. In der Ebene, im Vorgebirge und Ge= birge, ziemlich häufig. Trebniger Sugel, Bopten-Gebirge, Graffchaft Glaz, Balbenburger = Gebirge, Sirschberger Thal, Liegnit, Glogau, Ratibor.

10. P. suturalis Redt. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich felten. Troppan, Breslau, Trebniger Sugel, Roltschenberg, Bogenberge.

- 11. P. Arundinis F. In der Ebene und im Borgebirge, auf naffen Wiesen, an Tumpeln, Flugufern 2c., ziemlich selten. Fürstenthum Tefchen, Dhlau, Breslau, Dybernfurt, Trebniper Sugel, Liegnip, Kanth. Larve in den Bluthen von Sium latifolium.
- 12. P. Rumicis L., pyrrhodactylus Marsh. In der Chene bis an den Fuß des Gebirges, auf Wiesen, zwischen Gesträuch 2c., ziemlich häufig durch das ganze Gebiet. Larve auf Rumex-Arten und Polygonum aviculare.
- 13. P. Pollux F., Julini Sahlb., alternans Steph. Bie der Borbergebende, und ebenso häufig. Larve auf Cucubalus Behen. - Die Var. Julini fehr felten. Konigehainer Spigberg.

14. P. histrio Schonh. Im niederen Gebirge und in ber Ebene,

selten. Ustron, Altvater = Gebirge, Breslau (Friedemalde).

15. P. suspiciosus Hbst. In der Ebene und im niederen Ge=

birge, an grafigen Stellen, gemein durch bas ganze Bebiet.

16. P. Viciae Schonh. In der Ebene und im Borgebirge, auf Wiesen, ziemlich selten. Ratibor, Altvater-Gebirge, Walbenburger-Gebirge, Birschberger Thal.

17. P. Plantaginis de G. In der Ebene und im Borgebirge, auf Wiesen, ziemlich selten. Troppau, Rauben, Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel, Bögenberge, Liegnip, Sirschberger Thal.
18. P. murinus F. Wie der Vorhergehende, jedoch etwas häufiger.

Larve auf Medicago sativa.

19. P. variabilis Hbst., balteatus Chevr. In der Ebene und

im Vorgebirge, ziemlich häufig, auf Wiesen, durch das ganze Gebiet. 20. P. Polygoni F. In der Ebene und im Vorgebirge, Wiesen, in Garten, auf Felbern 2c., häufig durch das ganze Gebiet. 21. P. Meles F., Trifolii Gyl. Wie der Borhergehende, und

noch häufiger.

22. P. posticus Schonh. In ber Ebene und in ben breiten Thalern Des Gebirges, felten. Troppau, Trebniger Sugel, Schweidnig, Umgegend ber Stadt Glaz, Glogau.

23. P. plagiatus Redt. In ber Ebene und im Borgebirge, fehr

selten. Oderberg, Breslau, Glogau, Schweidnig, Bopten. 24. P. nigrirostris F. In der Ebene und im niederen Gebirge, ziemlich häufig burch bas gange Gebiet.

#### Limobius Schönherr.

1. L. dissimilis Hbst. In der Ebene und im Borgebirge, auf Biefen, felten. Breslau, Ranth, Begberge, Liegnit.

#### Gronops Schönherr.

1. G. lunatus F. In der Ebene, an Flußufern, Seen 2c., felten. Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau, Glogau, Liegnis, Glaz (v. Rottenb.).

## Phyllobius Schönherr.

1. P. calcaratus F. In der Chene (feltener) und im Gebirge (bis über 4000 F.), auf Laubholggesträuden (Birten, Buchen, Gberefchen 2c.), burch bas gange Gebiet gemein.

2. P. alneti F., Pyri Gyl. Wie der Borhergehende, und ebenfo

häufig, jedoch mehr in der Chene, als im Gebirge.

3. P. psittacinus Germ. 3m Borgebirge und Gebirge bis über 3000 F., auf verschiedenem Laubholz (Populus niger, Alnus glutinosa, Corylus, Rosa, Sorbus), burch bas gange Gebiet gemein.

4. P. pineti Redt. 3m nieberen Bebirge, auf Rabelholgern, na=

mentlich Fichten, sehr selten. Grafschaft Glaz, Riesen = Gebirge.
5. P. argentatus L. In der Ebene und im niederen Gebirge,

auf verschiedenen Laubhölzern, durch das ganze Gebiet gemein.
6. P. maculicornis Germ. In der Chene ziemlich selten, im Ge= birge ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Lubowip, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger = und Riesen = Gebirge.
7. P. acuminatus Schönh. Im Gebirge, ziemlich selten. Ustron,

Altvater - Gebirge, Graffchaft Glaz.

8. P. virens Schonh. Bie der Borhergehende, aber feltener.

9. P. oblongus L. In der Ebene, wie im niederen Gebirge,

auf Laubhölzern (auch Dbftbaumen), gemein durch das ganze Gebiet.

10. P. sinuatus F. In ber Ebene und im Borgebirge, an Dammen, Flugufern 2c., zwischen Gesträuch, Rubus-Arten, Melampyrum nemorosum 2c., zuweilen häufig. Ratibor, Dhlau, Breslau, Glogau, Liegnit, Ranth.

11. P. Pyri L., vespertinus F. In der Ebene und im Bor-

gebirge, auf Laubholz, häufig durch das gange Bebiet.

12. P. mutus Schonh. Wie der Borhergebende, jedoch, wie es

scheint, sehr selten.

13. P. cinereus Schonh. In ber Ebene und im Borgebirge, auf Graspläten, Rainen, an Baunen ac., juweilen haufig, jedoch nicht überall. Breslau, Reumarkt, Glogau, Alt-Bedern bei Liegnit (im Juni), Jauer, Schweidnig.

14. P. scutelluris Redt., xanthocnemus Kiesw., alpinus Stierl. 3m Gebirge bis 4500 F., zuweilen ziemlich häufig. Uftron, Altvater.

15. P. incanus Schonh. Im Borgebirge, hier und ba auf Laub= holz, zuweilen ziemlich häufig. Brechelshof bei Liegnit, Begberge, Bogenberge, Nimptich, Bopten = Gebirge.

16. P. ruficornis Redt. An gleichen Orten, jedoch seltener, als

ber Borhergehende, von dem er wohl nur Barietat ift.

17. P. Betulae F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Laubholz, fehr felten. Frieded an der Oftramiga, Rauden, Trebniger Bugel, Breslau.

18. P. Pomonae Oliv. Im Borgebirge und Gebirge bis über

3500 F., durch das ganze Gebiet häufig.
19. P. uniformis Marsh. In der Ebene und im Borgebirge, im Frühlinge auf Graspläten, ziemlich häufig. Freiftadt an ber Dlfa, Ratibor (auf Beiden, Relch), Graffchaft Glaz, Bogenberge, Walbenburger-Bebirge, Birichberger Thal.

20. P. viridicollis F. 3m Borgebirge und niederen Gebirge, auf

Laubholz (Weiden, Birken), durch das gange Gebiet giemlich häufig.

## Trachyphloeus Germar.

1. T. scaber L., squamosus Gyl., tesselatus Marsh., scabriculus Schonh. In der Ebene, auf fandigen Rafenplagen und Getreidefeldern, häufig. Troppau, Rauben, Ratibor, Dhlau, Breslau, Glogau, Görlit, Liegnit.

2. T. scabriusculus L., viverra Hbst., mas: setarius Gyl., fem.: spinimanus Gyl., scaber Schönh., erinaceus Redt. Wie ber Borher-

gebende, jedoch im Bangen felten.

3. T. spinimanus Germ., lanuginosus Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, felten. Trebniter Sugel, Runit bei Liegnit, Schweidnit.

4. T. squamulatus Oliv. In ber Ebene und im Borgebirge, an Flugufern, ziemlich häufig. Trebniger Sugel, Breslau, Ranth, Liegnit, Reichenbach, Graffchaft Blag.

5. T. digitalis Gyl. Wie ber Borbergebenbe, aber felten.

Bemerkung. Schilling führt (Ueberf. der Arb. der schles. Gef. 1844, S. 74) auch T. aristatus Gyl. noch als schlesische Art auf. Nach Schwab kommt derselbe bei Paskau in Mahren vor.

Platytarsus Schönherr.

1. P. villosulus Germ. In der Chene und im Borgebirge, auf Grasflächen, in Garten 2c., ziemlich felten. Trebniger hugel, Breslau,

Liegnit.

2. P. echinatus Bonsd., hirsutulus F. In der Ebene und im Vorgebirge, im Frühlinge unter Laub, im Juni auf Gröfern, ziemlich häufig. Freistadt an der Olfa, Ratibor (Lenczofwald), Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Liegnis, Schweidnis, Reichenbach.

3. P. setiger Gyl., fem .: pruinosus Boh. In ber Ebene, auf

Grafern, in Grasgarten 2c., ziemlich felten. Liegnit.

Barypeithes du Val.

1. B. brunnipes Oliv., ebeninus Boh., piceus Marsh. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter dem die Bäume bekleidenden Moofe, unter Formica uliginosa 2c., selten. Rauden, Ratibor, Gräfenberg, Grafschaft Glaz.

2. B. mollicomus Ahr., punctirostris Boh. In ber Ebene und

im Borgebirge, fehr felten. Breslau, Balbenburg.

3. B. Chevrolati Boh. Nach Reitter, Räfersauna von Mähren, im Thal der Ostrawisa (bei Paskau), an Gartenrändern, auf niederen Pslanzen, im Mai ziemlich häusig.

### Omias Schönherr.

1. O. mollinus Boh., Bohemani Zett. Im niederen Gebirge, unter Gras, ziemlich häufig. Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Riesen-

Gebirge.

2. O. forticornis Boh., gracilipes Panz., rugicollis Boh., validicornis Märk. Im Vorgebirge und niederen Gebirge, unter Mood und Gras, bei Formica fuliginosa 2c., selten. Teschen, Altvater=Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger= und Riesen=Gebirge.

Mylacus Schönherr.

1. M. rotundatus F., puberulus Steph. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Graspläßen, hin und wieder, ziemlich selten. Bestiden (Lissa-Hora), Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz (gemein, Zebe), Münsterberg, Schweidniß, Liegniß, Glogau (häufig, Quedenfeldt).

#### Peritelus Germar.

1. P. hirticollis Hbst., fem.: depubes Schönk., variegatus Schönk. Im Borgebirge und Gebirge (bis gegen 4000 F.), auf Fichten, Vaccinium Myrtillus 2c., häufig durch das ganze Gebiet.

2. P. leucogrammus Germ. 3m Borgebirge und nieberen Gebirge, auf Graspläten, in Bluthen (Anemone sylvestris), unter Steinen zc., bin und wieder, im Gangen felten. Uftron, Altvater-Gebirge, Graffc. Glag.

## Otiorhynchus Germar.

1. O. (Dodecastichus Stierl.) inflatus Schönh., salebrosus Schonh. In der Ebene und im Borgebirge, auf Gesträuch (Rufter, Feld= aborn 2c.), an Dammen, Flugufern 2c., ziemlich häufig. Breslau, Oblau, Trebniber Sugel, Graffchaft Glag (fehr felten, Bebe).

2. O. fuscipes Oliv., Fagi Schönh., erythropus Schönh. 3m Gebirge (bie über 3000 F.), auf Radelholz, häufig durch bas ganze Gebiet.

3. O. laevigatus F. Bei Ratibor und Kalfenberg, felten (Roger). Much Schilling fuhrt bas Thier als fchlefisch auf. Rach Reitter im Teschener' Gebirge nicht felten.

4. O. multipunctatus F., silesiacus Meg., irritans Germ. In ber Chene und im Borgebirge, auf Salix aurita und einerea, unter Steinen 2c., felten. Liffa-Sora, Ratibor, Rupp bei Oppeln (häufig, Reld), Birn-

baumel, Trebnit, Schawoine.

5. O. niger F., scrobiculatus Schönh., villosopunctatus Schönh., Var. angustatus Mürk. Im Gebirge bis über die Baumregion (bis 4900 F.), auf Nadelholz, auf den Kämmen unter Steinen (die alpine Form, O. angustatus M.) durch das ganze Gebiet gemein. Die Larve lebt an Fichtenwurzeln und wird zuweilen den Forften schädlich.

6. O. unicolor Hbst., morio F., ebeninus Schönh., memnonius Schönk. Im Gebirge bei Uftron und Karlsbrunn, fehr selten (Reld). --

Im Altvater-Gebirge von mir noch nicht gefangen.
7. O. orbicularis F. In den Beskiden bei Uftron, im Altvater-Gebirge bei Karlsbrunn, felten (Relch). — Bon einem anderen Entomos logen ist bas Thier im Altvater = Gebirge bis jest noch nicht aufgefunden worden.

8. O. raucus F., tristis F., fulvus F. In der Chene und im niederen Gebirge, unter Moos, Holzstüden, Steinen, auf Gesträuch 2c., ziemlich häufig burch bas gange Gebiet.

9. O. porcatus Hbst. Im Gebirge bei Ustron und im Altvater-

Bebirge (Reld), unter Steinen, fehr felten.

10. O. septentrionis Hbst. In der Ebene und im niederen Gebirge (bis über 3000 f.), auf Gesträuch (Fichten, Eichen), häufig durch das

gange Gebiet.

11. O. maurus Gyl., adscitus Germ., comosellus Schönh., aurosus Muls., Bructeri Germ., demotus Schönh., pauper Schönh. Aus den Gebirgsthälern bis auf die hochsten Kamme (4800 F.) empor-steigend, auf Nadelhölzern, unter Steinen 2c., in allen Bar. häufig, von ben Bestiden bis jum Jergebirge.

12. O. alpinus Richter, monticola Germ. Rur auf ben bochften Rammen ber Sudeten (bis 4900 ff.) unter Steinen, islandischem Moos,

unter Gras 2c., häufig, ja zuweilen gemein. Altvater= Gebirge (von der Janowißer Haide bis zum Hockschaar), Glazer Schneeberg, Riesen = Gebirge (von der schwarzen Koppe bis zum Reisträger). Auch die Var. blandus Schönh. kommt häusig vor. — Das Thier wurde zuerst von Richter in seinen Suppl. Faunae Insect. Europae Fasc. 1, Breel. 1820, beschrieben.

13. O. picipes F., singularis L., Marquardtii Fald., Chevrolati Gyl., Schonh. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Gesträuch, unter Steinen 2c., burch bas gange Gebiet ziemlich häufig.

14. O. pupillatus Schönh. Im Borgebirge und Gebirge bis gegen 4000 F., auf Laub = und Nadelholz, unter Steinen 2c., häufig durch bas ganze Gebiet. — O. subdentatus Bach, frigidus Muls., welcher offenbar nur eine Bar. bes O. pupillatus ift, fommt mit biefem burch bas gange Bebiet fast eben so häufig vor.

15. O. lepidopterus F. Im Borgebirge und Gebirge bis gegen

4000 F., auf Fichten zc., häufig burch bas gange Gebiet.

16. O. sulcatus F. In Der Chene und im Borgebirge, in Garten, auf den Blättern des Weinstockes zc., ziemlich häufig. Die Larve lebt an ben Burgeln verschiedener Gartenpflangen. Dhlau, Breslau, Trebnit,

Glogau, Schweidniß.
17. O. nigrita F. In der Ebene und im Borgebirge, an Flußufern auf Gesträuch, häusig durch das ganze Gebiet bis in den August.
18. O. equestris Richter, aerifer Germ., elaboratus Gyl., re-

gularis Stierl. Im Borgebirge und Gebirge (bis 4000 f.), auf Gesträuch, unter Steinen zc., häufig durch bas ganze Gebiet von ben Bestiden bis jum Jergebirge. - Das Thier wurde von Richter zuerft bei Freiburg gefangen und 1820 beschrieben (Suppl. Faun. Ins. Eur.).
19. O. Austriacus F., carinatus Schönh. Bei Ratibor unter

Holzstücken, Moos 2c., nicht selten (Relch).
20. O. Ligustici L., Liophloeus Bruckii Bach. In der Ebene und im Borgebirge, an Wegen und Seden, namentlich im Frühlinge, häufig

burch bas gange Bebiet.

21. O. ovatus L., pabulinus Panz., vorticosus Schönh. ber Ebene und im niederen Gebirge, auf Gesträuch, niederen Sichten (an beren Wurzeln auch die Larve zuweilen Schaben anrichtet) ac., burch bas gange Bebiet baufig.

Bemerkung. Außerdem werden noch als ichlefisch aufgeführt:

1. O. alpicola Schonh. 3m Riefen - Gebirge. (Bebe, Synopfis ber beutschen Coleoptera).

2. O. aterrimus Schönh. 3m Melzergrunde im Riefen - Gebirge

(Pfeil, Beitrage jur Raferfunde Niederschlef. von Gerhardt).

3. O. gibbicollis Schonh. Ratibor (in ber Dbora, im Stord)= walbe), im Gebirge bei Uftron felten (Relch).

4. O. atroupterus de G. Im Altvater=Gebirge, sehr selten (Relch). Da ber Erste nach Stierlin (Rev. ber europ. Otiork.) nur in ber Schweiz und Piemont, die beiben Folgenden in Rrain und Illirien, ber Lette aber nur an den Küsten der Nord- und Ostsee vorkommt, keine dieser Arten auch je wieder von einem Entomologen in Schlesien gefangen worden ist, so sind dieselben in diesem Berzeichnisse weggelassen worden. — Wahrscheinlich liegt der Aufnahme in die schles. Fauna bei den Meisten eine Verwechselung mit O. monticola zu Grunde.

5. O. griseopunctatus Schönh. Die diesen Namen führenden schlesischen Exemplare gehören zu O. niger F. Der achte O. griseopunctatus

ift in ben Ballifer Alpen gu Baufe.

6. O. tenebricosus Hbst. Die in den Sammlungen mit diesem Namen versehenen Eremplare gehören entweder zu O. fuscipes Oliv. oder zu O. niger. Der ächte O. tenebricosus soll nur auf Kalfboden vorfommen.

7. O. aeneopunctatus (Schilling in der Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1841, S. 110) vielleicht auropunctatus Dej.? — Dieser ist nur in

den Pyrenaen zu Saufe.

- 8. O. gemmatus F. Im Riesen-Gebirge (Lokaj's Berg. ber Raf. Böhmens). Diese Angabe beruht wohl auf Jrrthum, da das Thier den Gebirgen Suddeutschlands angehört.
- 9. O. (Dodecastichus) geniculatus Germ. In den Beskiden. (Reitter, Raferfauna von Mähren.)

10. O. varius Boh. Auf bem Altvater. (Reitter, Raferfauna

von Mähren.)

11. O. corvus Schönk. Auf jungen Fichten auf der Lissa-Hora. (Reitter, Käferfauna von Mähren.)

12. O. obsidianus Boh., perforatus Redt. Im Teschener Ge-

birge, fehr felten. (Reitter, Raferfauna von Mähren.)

Die Angaben über die letten vier Arten dürften wohl ebenfalls durch Berwechselung veranlaßt worden sein. O. geniculatus kommt nach Stierlin (europ. Otiorh.) in den Alpen von Desterreich, Steiermark, Tyrol 2c., O. varius nur in den Central=Alpen vom Bernina bis zum Mt.=Blanc, O. corvus und obsidianus nur in Ungarn und Siebenkürgen vor. Jedenfalls bedürfen dieselben noch der weiteren Bestätigung.

#### Lixus Fabricius.

- 1. L. paraplecticus L. In der Ebene und im Borgebirge, auf Wasserpstanzen, namentlich Oenanthe Phellandrium (in dessen Stengel auch die Larve lebt), Sium latifolium 2c., häufig durch das ganze Gebiet.
- 2. L. turbatus Schönh., gemellatus Schönh., Iridis Oliv., incarnatus Gyl. Bie der Vorhergehende, doch selten in Gesellschaft mit demselben. Bei Liegnit auch auf Chaerophyllum bulbosum (Gerh.). Larve in den Stengeln von Cicuta virosa.

3. L. Ascanii L. In ber Chene und im Borgebirge, fehr felten.

Breslau, Glogau, Luben (Soffmann).

4. L. Myagri Oliv., marginemaculatus Bach. In der Ebene und im Borgebirge, auf feuchten Biefen, an seichten Gräben und Tumpeln 20.,

auf Nasturtium palustre (in dessen Wurzel auch die Larve), ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

- 5. L. angustatus F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Wasserpflanzen, Disteln 2c., selten. Rauden, Ohlau, Breslau, Dyhernsturt, Grafschaft Glaz.
- 6. L. pollinosus Germ. In der Chene, selten. Troppau, Glogau (nicht felten, Quedenfeldt).

7. L. filiformis F. Im Borgebirge auf Disteln, selten. Frieded (Schwab), Ustron, Grät bei Troppau. — Schon in Weigel's Berz. aufaeführt.

8. L. Bardanae F. In der Ebene und im Borgebirge, an Rumex Hydrolapathum, obtusifolium und acetosa (in deren Stengeln die Larve

lebt), burch bas gange Bebiet ziemlich häufig.

9. L. rufulus Schönh. In der Ebene und im Hügellande, auf sonnigen Rainen, an Distel-Arten, zuweilen ziemlich häusig. Freiburg, Striegau, Jauer, Liegnis.

#### Larinus Germar.

1. L. Sturnus Schall. In der Ebene und im Borgebirge, auf Disteln, selten. Liegnis, Glogau, Trebniger hügel, Grafschaft Glaz.

2. L. Jaceae F. Im Borgebirge, auf Distelarten (Cirsium Carlina), ziemlich häufig von Ustron bis zu den Trebniper hügeln und dem Kapbach=Gebirge.

3. L. turbinatus Schönh. Rauben, im Juli 1854 auf Carduus

crispus, in Gesellschaft bes L. Carlinae ein Er. (Roger).

4. L. planus F. In der Ebene und im Borgebirge, an Disteln, selten. Ustron, Ratibor (an Wänden laufend, Relch).

5. L. obtusus Schonh. Rauden, auf ben Partwiesen, fehr felten

(Roger).

6. L. Carlinae Oliv. In der Ebene und im Borgebirge, auf Carduus-, Cirsium- und Carlina-Arten, häusig durch das ganze Gebiet.

7. L. senilis F. Im Borgebirge, auf Carlina acaulis, febr felten

und bis jeht nur in ben Trebniger Sugeln (Sponsberg, Dbernigt).

Bemerkung. Nach Schilling (Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1844, S. 75) ist auch Larinus Cardui Ros. eine schlesische Art, wohl nur irrthümlich?

Rhinocyllus Germar.

1. R. antiodontalgicus Gerbi. Im Borgebirge und in den Gebirgethälern, auf Disteln der Waldwiesen, selten. Bestiden, Jägerndorf,

Grafichaft Glaz. - Schon von Beigel als schlefisch aufgeführt.

2. R. latirostris Latr. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, auf Disteln (Larve im Fruchtboden von Carduus nutans u. A.), zuweilen ziemlich häufig. Troppau, Rauden, Gräsenberg, Reichenstein, Grafschaft Glaz, Freiburg, Heßberge, Glogau, Trebniper Hügel.

#### Pissodes Germar.

1. P. Piceae Ill. In der Ebene und im Gebirge, an Tannen, Tannenstöden (in denen auch die Larve), Tannenklaftern 2c., zuweilen häufig (und dann den Forsten schädlich), durch das ganze Gebiet.

2. P. Pini L., Abietis Ratzb. In der Ebene und im Gebirge (bis 4500 F.), an Riefern, Sichten und Knieholz (eine intereffante, alpine

Form), burch bas gange Bebiet häufig und ben Forften ichablich.

3. P. notatus F. In der Ebene und im Gebirge, an jungen Riefern, seltener an Lärchen, Weymouthskiefern und Fichten, durch das ganze Gebiet zuweilen sehr häufig und den jungen Riefernpflanzungen versterblich.

4. P. validirostris Gyl., Strobili Redt. In der Ebene und im Gebirge, vorzüglich an Riefern und Fichten, durch das ganze Gebiet häufig und ebenso schädlich.

5. P. Gyllenhalii Schonh. 3m Gebirge an Fichten, felten. Alt-

vater, Riesen - Gebirge (Saalberg, Agnetendorf).

6. P. Harcyniae Hbst. In der Ebene und im Gebirge, an Fichten, zuweilen ziemlich häufig. Rauden (1854 fehr häufig, Roger), Altvater-

Gebirge, Grafschaft Glaz, Sirschberger Thal.

7. P. piniphilus Hbst. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Kiefern und Fichten, selten. Rauden, Grafschaft Glaz, Friedland bei Waldenburg, Liegnit, Trebnitzer Hügel.

# Magdalinus Schönherr.

- 1. M. violaceus L. In der Ebene und im niederen Gebirge, an den jungen Stämmchen der Kiefer, Fichte, Weymouthskiefer, Birke, des Weißdorns 2c., in denen auch die Larve wohnt, selten durch das ganze Gebiet.
- 2. M. frontalis Gyl. Wie der Borhergehende, und fast ebenso selten.
- 3. M. duplicatus Germ. In der Ebene und im Vorgebirge, auf jungen Riefern, Eichen und Birken, ziemlich häufig, auch in der Grafschaft Glaz.

4. M. phlegmaticus Hbst. Bie der Borhergehende, und fast eben

so häufig.

5. M. nitidus Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, an Fichten, Birken, Eichen, ziemlich selten. Oderberg, Reichenstein, Grafschaft Glaz, Zopten, Waldenburger = Gebirge, Liegnip, Hirschberger Thal.

6. M. linearis Gyl. Wie der Borhergehende, jedoch noch feltener.

7. M. Cerasi L. In der Ebene und im Borgebirge, unter Kirschbaum - und Beidenrinde, selten. Breslau, Trebniper Sugel, Glogau, Liegnip, Frankenstein.

8. M. memnonius Fald., carbonarius F. In der Ebene und

im Borgebirge, fehr felten. Ratibor, Falfenberg, Trebniger Sugel.

9. M. aterrimus F., stygius Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, auf Aepfelbäumen und Ulmen, ziemlich häufig. Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Liegnis, Jauer, Schweidnis, Münsterberg.

10. M. carbonarius L., atramentarius Germ. In der Ebene und im Borgebirge, auf Rüstern, ziemlich selten. Rattbor, Falkenberg,

Trebniper Sugel, Breslau, Kanth, Liegnip.

11. M. barbicornis Latr., mas: claviger Küst. Auf Obstbäumen (namentlich Aepfeln), Prunus spinosa 2c., sehr selten. Breslau, Trebnit, Jauer, Liegnitz.

12. M. Pruni L. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, auf Obstbaumen (namentlich Aepfeln) und Prunus spinosa, häufig durch

das gange Bebiet.

13. M. flavicornis Schonh. Auf Obstbäumen im Frühlinge, felten.

Trebniger Sügel, Breslau, Schweidnig, Liegnig.

14. M. nitidipennis Schönh. In der Ebene und dem Borgebirge, auf jungem Laubholz, selten. Oderberg, Rauden, Trebniper Hügel, Breslau, Zopten, Liegnip, Glaz (v. Rottenberg).

# Erirhinus Schönherr.

1. E. bimaculatus F. An Fluß= und Teichufern der Ebene und des Borgebirges, auf Wasserpslanzen, ziemlich häusig. Ohlau, Breslau, Dyhernsurt, Glogau, Trachenberg, Grafschaft Glaz.

2. E. Scirpi F. Wie der Borhergehende, und ebenso häufig.

Troppau.

3. E. acridulus L. In ber Ebene und im niederen Gebirge, an Graben und Fluffen, auf feuchten Wiesen 2c., im Gebirge (bis 4500 F.), an feuchten Stellen, unter Moos 2c., durch bas ganze Gebiet häufig.

4. E. Mürkelii Schönh. In der Ebene und im Gebirge (bis über 4000 f.), unter Moos und Gerölle, an Graswurzeln 2c., ziemlich selten. Rauden, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Münsterberg (ziemlich häusig, v. Bodemener), Bögenberge, Heßberge, Liegniß, Breslau, Riesen-Gebirge.
— Bei den Friesensteinen, Schneegruben, dem Glazer Schneeberge 2c. fommt eine interessante, ganz mattglänzende Bar. vor, die wohl eine eigene Species ist.

5. E. aethiops F. In ben Beskiden (bei Uftron), fehr felten (Reld).

6. E. Pilumnus Schönh. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Matricaria Chamomilla, zuweilen ziemlich häufig. Nörolicher Theil des Fürstenthums Teschen, Breslau, Kanth, Jauer, Liegnip, Parchwip, Glogau.

7. E. rubidus Rosenh. Nach Rolenati (Wiener ent. 3. IV. 382)

auf bem Altvater gefangen.

8. E. insirmus Hbst. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Wiesen, auf jungen Weiden 2c., selten. Teschen, Rauden, Natibor, Breslau, Leubus, Glogau, Liegnip (Panten), heßberge, Grafschaft Glaz.

9. E. Sparganii Schonh. Un Bafferpflangen, febr felten. Bis

jett nur bei Breslau. Mistef (auf Gesträuch, Schmab).

10. E. Festucae Hbst. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Ufern ber Fluffe, Teiche und ftebenden Gemaffer, an Carex-Arten und anderen, im Baffer wachsenden Pflanzen, ziemlich häufig (Larve in Scirpus lacustris. Troppau, Ratibor, Ohlau, Breslau, Trachenberg, Glogau, Liegnip, Reichenbach, Grafschaft Glaz.

11. E. Nereis Payk. Die ber Borbergebende, an manchen Orten

jedoch selten.

12. E. scirrhosus Schonh. Wie ber Borhergebenbe.

Dorytomus Germar.

E. vorax F. In der Chene und im Borgebirge, an Pappeln und Weiden, häufig durch bas gange Gebiet.

14. E. macropus Redt. Wie ber Borhergehende, und fast ebenfo

häufig.

15. E. Tremulae Payk., vecors Schonh. In ber Ebene und in den Thälern des Gebirges, an den verschiedenen Pappelarten, ziemlich häufig burch bas gange Gebiet.

16. E. variegatus Schonh. Wie ber Borhergehende, jedoch felten.

17. E. costirostris Schönh., bituberculatus Zett. In der Chene und im niederen Gebirge, auf Beiben (Salix einerea), Bluthen ac., ziemlich häufig durch bas gange Bebiet.

18. E. Silbermanni Wenck. Nach Dr. Kraat von Zebe in der

Graffchaft Glaz gefangen (Berl. ent. Zeit. 1867, G. 384).

19. E. affinis Payk. In ber Ebene und im Borgebirge, auf Weibengesträuch, selten. Freistadt an ber Dlfa Rauben, Breslau, Trebniper Sugel, Glogau, Liegnit.

20. E. validirostris Schönh., Waltoni Schönh. Wie ber Borhergehende, und fast ebenso selten. Freistadt an ber Dlfa (auf Beiben nicht

felten, Reitter).

21. E. taeniatus F. In ber Ebene und im Borgebirge, wie in den Thälern des Gebirges, auf Beiden= und Birkengesträuch, felten. Larve in den Früchten der Salix einerea. Troppau, Miftet, Ratibor (Pawlauer Wald), Trebniter Hügel, Bögenberge, Ameisenberg bei Schmiedeberg. 22. E. occalescens Schönk. Im Borgebirge, auf Weiden, selten.

Freistadt an der Olfa, Paskau, Jauernick, Steinkunzendorf, Bogenberge. 23. E. flavipes Panz. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Weiben, zuweilen ziemlich häufig. Miftet, Lubowit bei Ratibor, Dhlau, Breslau, Liegnis, Reichenbach, Graffchaft Glaz.

24. E. salicinus Gyl. In ber Chene, an Flugufern, auf Weiben=

gesträuch, selten. Breslau, Dyhernfurt. 25. E. agnathus Schönk. Bei Ratibor im Anspüligt ber Ober, felten (Roger), bei Miftet an ber Oftrawita an jungen Weiben im Fruhjahr nicht felten (Reitter).

26. E. majalis Payk., flavipes Panz. In der Ebene und im niederen Gebirge (Grafschaft Glaz), auf Weiben (Salix caprea, einerea, purpurea), giemlich häufig durch bas gange Bebiet.

27. E. pectoralis Panz. Bie ber Borhergehente.

28. E. minutus Schonk. In der Ebene und namentlich der Oder-niederung, auf Beiden, ziemlich felten (bei Rauden in manchen Jahren häufig, Roger). Troppau, Ratibor, Breslau, Dybernfurt.

29. E. villosulus Schonh. In Der Chene und im Borgebirge, auf Beiben (Salix caprea), ziemlich felten. Miftet, Rauden (häufig, Roger),

Ratibor, Ohlau, Breslau, Glogau, Liegnit, Bögenberge.
30. E. Tortrix L. In ber Ebene und im niederen Gebirge, auf Pappeln, Weiben und Buchen, ziemlich felten. Miftet, Rauden (nicht felten, Roger), Ratibor, Breslau, Trebniter Sugel, Liegnit, Balbenburger=Gebirge, Graffchaft Glaz.

31. E. flirostris Schönh., Riehlii Bach. In ber Ebene und im Borgebirge, an Weiden und Pappeln, ziemlich felten. Oftrawiga bei

Paskau, Rauden, Ohlau, Breslau, Trebniter Hugel, Liegnit, Bogenberge. 32. E. punctator Hbst. In ber Chene und im Borgebirge, auf Weiden, ziemlich häufig. Rauden, Lubowit bei Ratibor, Breslau, Trebniper Hugel, hegberge, Liegnip, Bogenberge, Zopten.

33. E. dorsalis F. Seltener in der Ebene, häufiger im niederen Gebirge (bis an 4000 F.), auf Salix einerea, silesiaca und uliginosa, burch bas gange Gebiet von Teschen und Rauden bis Flinsberg.

Grypidius Schönherr.

1. G. Equiseti F. In der Ebene und im Borgebirge, selbst bis in die Gebirgsthäler (Grafschaft Glaz, hirschberger Thal), an stehenden ober fliegenden mit Equisetum bewachsenen Gewässern, burch bas gange Bebiet ziemlich baufig.

2. G. brunnirostris F. Auf feuchten Wiesen, an ben Ufern seichter

Wässer, wie ber Borbergebende, ziemlich häufig.

Hydronomus Schönherr.

1. H. Alismatis Marsh. In der Ebene und im Borgebirge, in Tumpeln und Graben, an Pflanzen, selbst unter dem Wasser, ziemlich häufig burch bas gange Gebiet.

#### Elleschus Schönherr.

1. E. Scanicus Payk. In ber Ebene und im niederen Gebirge (Graffchaft Glaz, Birschberger Thal), auf Sträuchern von Pappeln, Weiben,

Stachelbeeren, Navelhölzern 2c., ziemlich häufig durch das ganze Gebiet. 2. E. bipunctatus L. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Weiben (Salix einerea, caprea, uliginosa, in beren Ratchen auch bie Larve lebt), durch bas gange Gebiet giemlich häufig.

Brachonyx Schönherr.

1. B. indigena Hbst. In der Chene und im niederen Gebirge, auf jungen Riefern (in beren Nabeln die Larve), im Frühlinge burch bas gange Bebiet häufig.

# Bradybatus Germar.

1. B. Kellneri Bach. In ben Bestiden auf Geftrupp (Schmab).

## Anthonomus Germar.

- 1. A. Ulmi de G. In der Ebene und im Borgebirge, auf Ulmen, im Juli, felten. Larve in den Knospen der Rüftern. Miftek, Troppau, Lubowit bei Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, Grafichaft Glaz.
- 2. A. pedicularius L. In der Chene und im Borgebirge, auf Pyrus-Arten, Crataegus, Rhamnus 2c. (in beren Anospen Die Larve), felten. Rauden (im Juni), Breslau, Trebniter Sugel, Jauer, Rimptich.

3. A. cinctus Redt., Pyri Schonh. Un Dbftbaumen, febr felten.

Breslau. Grafichaft Glaz.

4. A. pomorum L. In ber Ebene und im niederen Bebirge, auf Mepfel = und Birnbaumen (beren Bluthenknospen auch die Larve ausfrift), burch bas gange Bebiet häufig.

5. A. Pyri Kollar. Auf Birnbaumen, jedoch felten. Den Bluthen

schädlich, wie ber Borhergehende.

6. A. spilotus Redt. In ber Chene und im Borgebirge, auf Dbftbaumen, Ruftern 2c., ziemlich felten. Tefchen, Breslau, Trebniger

Bügel, Dybernfurt, Liegnit, Frankenstein.

7. A. incurvus Panz. 3m Borgebirge und niederen Gebirge, auf Dbftbaumen, namentlich Rirfchen (Larve in Bogelfirschen), ziemlich felten. Miftet, Johannisberg, Graffchaft Glaz, Walbenburger-Gebirge, Begberge, Birschberger Thal (Friesensteine, Ochsenkopf).

8. A. pubescens Payk. In ber Chene und im nieberen Gebirge,

- auf Kiefern und Fichten, zuweilen ziemlich häufig. Teschen, Rauden, Ohlau, Breslau, Trebniher Hügel, Glogau, Liegnit, Bögenberge, Grafschaft Glaz.
  9. A. varians Payk. In der Ebene und im Gebirge (bis über 4000 F.), auf jungen Kiefern, Fichten und Knieholz, durch das ganze Gebiet ziemlich häufig. In Dberschlesien (Rauden) kommt auch die schwarze Bar. por.
- 10. A. Schönherri Debroch., conspersus Muls. 3m niederen Gebirge (bis über 4000 F.), auf Sorbus aucuparia, ziemlich häufig. Friesenfteine, Rynast (Gerh.), Grafschaft Glaz.

11. A. Rubi Hbst., ater Marsh. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Erd = und Himbeeren (deren Früchten die Larve verderblich

wird), an Rosen 20., durch das ganze Gebiet häufig.
12. A. druparum L. In ber Ebene und im niederen Gebirge auf Prunus padus, domestica und avium (in beren Früchten die Larve), burch bas gange Gebiet oft häufig.

### Coryssomerus Schönherr.

1. C. capucinus Beck. In der Chene und im Borgebirge, an Dammen, auf Rainen, Wiesen zc., ziemlich häufig burch bas gange Gebiet.

2. C. Ardea Germ. Wie der Borhergehende, von dem er mahr= scheinlich nur Barietät ist.

## Euryommatus Roger.

1. E. Mariae Rog. Bis jest nur in 2 Er. zu Rauden in Ober- schlesten gefangen. Lebt mahrscheinlich auf Pinus Abies.

# Balaninus Germar.

1. B. elephas Schönh. In der Ebene und im Borgebirge, auf Safeln, felten. Trebniger Sügel, Breslau, Kanth, Bögenberge, Liegnig.

2. B. glandium Marsh., venosus Germ. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Cichen (in deren Früchten die Larve), ziemlich selten. Teschen, Ratibor, Falkenberg, Brieg, Breslau, Obernigk, Dyhernfurt, Liegniß, Bögenberge.

3. B. nucum L. In der Chene und im Borgebirge, auf Hafeln und Sichen (in deren Früchten die Larve), ziemlich häufig durch das ganze

Gebiet.

4. B. turbatus Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, auf Eichen und am Fuß derselben unter Moos und Laub, ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

6. B. Cerasorum Hbst. In der Ebene, auf Eichen, Salix einerea 2c., selten. Larve in den Früchten von Prunus spinosa. Rauden, Ohlau,

Breslau, Kanth.

6. B. rubidus Schönh. In der Ebene und im Borgebirge, auf Birken, Weiden (Salix einerea) 2c., zuweilen häufig. Rauden, Trebniper

Sugel, Breslau, Panten bei Liegnig.

7. B. villosus Hbst., pellitus Boh. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Eichen und hohem Eichengesträuch, ziemlich häufig, wenn auch meist nur einzeln. Troppau, Ratibor, Falkenberg, Trebniper Hügel, Breslau, Kanth, Salzgrund, Bögenberge, Grafschaft Glaz, Hirschberger Thal.

8. B. (Balanobius Jekel) crux F. In der Ebene und im

niederen Gebirge, auf Beiben, häufig durch bas gange Gebiet.

9. B. (Balanobius Jekel) Brassicae F. Wie der Vorhergehende, und fast noch häusiger. Larve in Gallen an den Blattrippen der Salix vitellina und anderer.

10. B. (Balanobius Jekel) pyrrhoceras Marsh. Mit dem Vorher-gehenden, und ebenso häufig.

# Tychius Germar.

1. T. quinquepunctatus L. In der Ebene und im Vorgebirge (Grafschaft Glaz, Hirschberger Thal), auf Wiesen und Grasplätzen, nasmentlich in der Nähe der Bäche und Flüsse, häufig durch das ganze Gebiet. Soll auch die Blätter der Erbsen anfressen.

2. T. venustus F. In der Ebene und im Borgebirge (Grafichaft

Glaz), auf Sarothamnus vulgaris, häufig burch bas ganze Gebiet.

3. T. polylineatus Germ. In der Ebene auf Grasplägen, felten.

Lubowit bei Ratibor, Breslau, Glogau.
4. T. squamulatus Schönh., flavicollis Steph. In ber Ebene, auf Melilotus-Arten, zuweilen ziemlich häufig. Dhlau, Breslau, Liegnit, Glogau.

5. T. Medicaginis Bris. In der Ebene und im Borgebirge, auf Medicago sativa und falcata, häufig. Breslau, Trebniger Bugel, Liegnis,

Glogau.

6. T. Schneideri Hbst., lineatulus Steph. In ber Ebene, febr felten. Tefchen, Liegnis, Glogau, Görliger Saide.
7. T. Genistae Schönh. Im Borgebirge bei Teschen und Freistadt

an der Olfa, ziemlich felten (Reitter).

- 8. T. tomentosus Hbst. In der Ebene und im Borgebirge, wie in den breiten Thälern des Gebirges, an Dammen, auf blühenden Gebuschen (Crataegus) und Stauden, ziemlich häufig. Teschen, Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau, Kanth, Liegnis, Glogau, Grafschaft Glaz, Waldenburg am Altvater.
- 9. T. junceus Reich., flavicollis Steph. In der Ebene, auf Veronica Beccabunga und vorzüglich auf Melilotus vulgaris, ziemlich häufig, namentlich im Berbft. Rauden, Breslau, Dyhernfurt, Neumarkt, Glogau.

10. T. bicolor Bris. Bon Roger in einigen Stücken in Oberschlessen gefangen. Dr. Kraat in Berl. ent. Zeit. 1867, S. 385.

11. T. Meliloti Steph. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Melilotus vulgaris, giemlich häufig. Breslau, Trebniter Bugel, Liegnit, Glogau.

12. T. crassirostris Kirsch. In ber Ebene, auf Melilotus vulgaris,

ziemlich häufig. Liegnit (Gerhardt).
13. T. Microtrogus Schönh.) cuprifer Panz. Ratibor im Paw-

lauer Walde, Markowiß, selten (Relch), Teschen (Reitter).
14. T. (Microtrogus) picirostris F., und Var. posticinus Gyl. In ber Chene und im niederen Gebirge, auf verschiedenen Pflanzen, auf

Wiesen und Graspläten, durch bas gange Gebiet häufig.

Tychius sparsutus Oliv., welcher von Bach (Raferfauna) als in Schlesien vorkommend angegeben wird, ift weber von mir, noch (foviel mir bekannt) einem anderen ichles. Entomologen in Diefer Proving aufgefunden worden.

Smicronyx Schönherr.

1. S. politus Schonh. In der Chene auf Graspläten, namentlich im Walbe ober an Waldrandern, unter abgefallenem Weidenlaub 2c., felten. Rauben, Ohlau, Neumarkt.

2. S. cicur Reiche, variegatus Schh., Jungermanniae Reich. An Dämmen auf Gebusch, am Fuß der Bäume unter Moos, auf Wiesen 2c., auf Cuscuta europaea (in beren Stengel = Anschwellungen die Larve), ziemlich häufig. Rauden, Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Liegnip, Gr. Rofen bei Jauer.

# Sibynes Schönherr, Sibynia Germar.

1. S. canus Hbst. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Cucubalus Behen (in deren Samenkapseln auch die Larve), Lychnis dioeca 2c., ziemlich häusig. Rauden (sehr selten), Ohlau, Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Liegnip, Münsterberg.

2. S. Viscariae L. Bie der Borhergehende, und fast eben so

häufig, jedoch nicht überall.

3. S. fugax Germ. Mit bem Vorhergehenden, von dem er vielleicht

nur Barietat, fehr felten.

4. S. Potentillae Germ. Auf Rainen, an sandigen, mit Gras bewachsenen Flächen, selten. Rauden (auf Juniperus), Ratibor, Breslau,

Trebniper Sugel, Liegnis, Begberge, Roltichenberg.

5. S. phaleratus Schönk., centromaculatus Vill. In der Ebene und im Borgebirge, auf trodenen Graspläten, selten. Paskau an der Oftrawita, Ratibor, Ohlau, Breslau, Trebniter Hügel, Glogau, Liegnit, Hefberge, Bögenberge, Reichenstein, Nimptsch.

6. S. primitus Hbst. Un benselben Orten, wie ber Borbergebende,

und im Gangen noch etwas feltener.

7. S. sodalis Germ. In der Ebene und im Borgebirge, an trodenen Dämmen und sandigen Flußusern, auf Potentilla argentea, ziemlich häufig, doch nicht überall. Ratibor, Ohlau, Breslau, Trebniper Hügel, Neumarkt, Liegnip, Striegau.

## Acalyptus Schönherr.

1. A. Carpini Hbst. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Weiden, ziemlich häufig. Rauden, Kieferstädtel, Trebniper Hügel, Breslau (Karlowig), Dyhernfurt, Liegnig, Kanth.

2. A. rufipennis Schönh., Elleschus alpinus Com. Wie ber

Borhergehende, aber weit feltener (Roger).

# Litodactylus Redtenbacher.

1. L. velatus Beck. In ber Ebene, an Graben, Teichen und Seen, an Carex= Etengeln und anderen Pflanzen unter dem Wasser, ziemlich selten. Breslau, Militsch, Liegnit, Reichenbach, Patschfau.

2. L. leucogaster Marsh., Myriophylli Gyl. Bie der Borhergehende, und an manchen Orten (Kuniper See, Gerh.) ziemlich häufig.

# Phytobius Schönherr.

1. P. granatus Schönh. In der Ebene und im Borgebirge, auf Bassepflanzen, an Gräben, Tumpeln 2c., sehr selten. Troppau, Teschen

(nicht fehr felten, Reitter), Liegnis, Birfcberger Thal.

2. P. velaris Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, auf Polygonum-Arten, zuweilen ziemlich häufig. Ohlau, Breslau, Trebniper Hügel, Kanth, Liegnip, Hirschberger Thal.

3. P. notula Schonh., canaliculatus F. Sberberg, Rauben, im Sommer auf ben Parkwiesen, ziemlich häufig. Bei Breslau an ben Ufern ber Dder, fehr felten. Seedorf bei Liegnit, ziemlich felten. Larve auf Polygonum hydropiper.

4. P. quadrinodosus Gyl. Bon ber Ebene bis in die Thaler bes Gebirges, an Graben und Flugufern, ziemlich felten. Ratibor, Breslau,

Dyhernfurt, Liegnip, Sirschberger Thal, Grafschaft Glaz.
5. P. muricatus Bris. In der Chene an Teichen und Flugufern, ziemlich felten. Liegnit (Gerh.).

6. P. Comari Hbst. Bon der Chene bis in die höheren Thaler

bes Gebirges, etwas häufiger, als P. quadrinodosus.

7. P. quadrituberculatus F. In Der Chene und in ben Thalern Des Gebirges, an Graben, Tumpeln und Flugufern, auf Polygonum-Arten,

durch bas gange Bebiet ziemlich häufig.

8. P. quadricornis Gyl. In der Chene und in den Gebirgethälern, an Flugufern, auf Polygonum aquaticum Var. terrestre, selten. Ratibor, Breslau, Liegnit, Schmiedeberg, Graffchaft Glaz.

## Anoplus Schönherr.

1. A. plantaris Naetzen. In ber Ebene und im Borgebirge, auf Erlen und Birken (Larve in ben Blatterknospen derfelben), durch bas gange Gebiet baufia.

2. A. Roboris Suffr. Bon ber Ebene bis in die Thaler Des Bebirges (Sirichberger Thal, Grafschaft Glaz) mit bem Borbergebenden, jedoch

etwas seltener.

3. A. setulosus Kirsch. Bis jest von mir nur in ben Thälern bes Altvater-Gebirges, vom Ing. Roft bei Troppau gefangen (Berl. ent. Beitschr. 1870, G. 217).

## Orchestes Illiger.

1. O. Quercus L., viminalis F., depressus Marsh. Bon der Ebene bis in's niedere Gebirge (2000 F.), auf Eichensträuchern (in deren Blättern die Larve minirt), burch bas gange Gebiet, rechts und links ber

Oder, häufig.

2. O. scutellaris F., rufus Schrank. In Der Ebene, auf Beiben und Erlen (felten, Roger), im Borgebirge und niederen Gebirge, auf Birten (in Deren Blättern Die Larve minirt), ziemlich häufig. Uftron, Abhange des Altvater = Gebirges, Graffchaft Glaz, Waldenburger - Gebirge, Begberge.

3. O. rufus Oliv., haematicus Germ. In der Ebene und im Borgebirge, auf Ulmus campestris (in beren Blättern die Larve minirt),

ziemlich häufig burch bas gange Bebiet.

4. O. Alni L. In der Chene und im niederen Gebirge, Erlen (in deren Blättern Die Larve), zuweilen ziemlich häufig. Breslau, Liegnit, Sirschberger Thal, Glogau, Trebnit.

5. O. Quedenfeldtii Gerhardt. Auf Ulmus campestris bei Beißen-

robe unweit Liegnit, ziemlich häufig.

6. O. Nicis F., pilosus F. In der Chene und im Borgebirge, auf Eichen, sehr selten. Breslau, Trebniper Hügel, Liegnit, Glogau, Hirschberger Thal.

7. O. pubescens Stev., calceatus Germ., pilosus Gyl. In der Ebene, auf Cichen im Mai, sehr selten. Rauden, Breslau, Liegnit (auf

Weiden).

8. O. Fagi L., calcar F., Fragariae F., rhododactylus Marsh., rhodopus Steph. In der Ebene auf Carpinus Betulus, im Gebirge auf Fagus sylvatica (in deren Blättern die Larve) bis über 3500 F., häufig durch das ganze Gebiet.

9. O. pratensis Germ., Waltoni Curt., tomentosus Gyl. An grafigen Dämmen, trodenen Grasplägen, an den Ufern der Flusse 2c., auf Anchusa officinalis, in Gärten auf Campanula montana 2c. (in deren Blättern die Larve), ziemlich selten. Ohlau, Breslau, Lissa, Reumarkt, Liegnis.

10. O. Jota F., Rosae Hbst. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Erlen und Weiden, zuweilen ziemlich häufig. Ratibor (Obora), Rupp, Trebniger Hügel, Breslau, Glogau, Liegnis, Hirschberger Thal, Grafschaft Glaz.

11. O. Lonicerae F., Xylostei Clairv. Im Borgebirge, auf Lonicera Xylosteum, zuweilen häufig. Teschen, Trebniber Hügel, Walden-

burger = Gebirge, Landesbut, Rupferberg.

12. O. Populi F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Beiden (Salix fragilis und alba) und Pappeln (Populus dilatata), in deren Blättern

Die Larve minirt, häufig durch das gange Gebiet.

13. O. signifer Creutz., Salicis F., hortorum Oliv., Avellanae Donov. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Weiden- und Eichensträuchern, zuweilen ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnit, hirschkerger Thal, heßberge, Waldenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz.

14. O. Rusci Hbst., bifasciatus Ill. In der Ebene und im Gebirge (bis über 2500 F.), auf Weiden, Birken und Fichten (Roger), ziemlich häusig durch das ganze Gebiet von Ustron bis Flinsberg und Görlis.

15. O. erythropus Germ., foedatus Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, auf Eichengesträuch, ziemlich selten. Breslau, Zopten, Bögenberge, Liegnit, Hirschberger Thal.

### Tachyerges Schönherr.

16. O. Salicis L. In ber Ebene und im niederen Gebirge (bis

2500 F.), auf Beibenarten, ziemlich häufig burch bas gange Gebiet.

17. O. rusitarsis Germ., confundatus Steph., fulvitarsis Brull. In der Ebene und in den Gebirgsthälern, auf Weidenarten (Salix einerea, caprea), selten. Breslau, Trebniger Hügel, Liegnis, Hirschberger Thal, Bögenberge, Grafschaft Glaz.

- 18. O. decoratus Germ., affinis Steph. In der Ebene und im niederen Gebirge, an gleichen Orten, wie der Borhergehende, aber etwas häufiger, namentlich auf Haseln.
- 19. O. Stigma Germ., Joto, Payk. In der Ebene und im niederen Gebirge (bis über 2500 F.), auf Erlen und Weiden, häufig durch
  bas ganze Gebiet.
- 20. O. saliceti F. In der Ebene und im Gebirge (bis über 4000 F.), auf Weidenarten (im Hochgebirge auf Salix lapponica), zuweilen ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

# Styphlus Schönherr.

1. St. setiger Germ. In den Kolonien der Formica fuliginosa, fehr selten. Ratibor (Kelch), Grafschaft Glaz (aus Moos gestebt, Zebe).

#### Trachodes Schönherr.

1. T. hispidus L. Un abgefallenen Erlenästen. Ratibor (fehr selten, Relch).

### Baridius Schönherr, Baris Germar.

1. B. Artemisiae Hbst. In der Ebene, auf Artemisia vulgaris, ziemlich häufig. Lubowig bei Ratibor, Ohlau, Breslau, Neumarkt, Glogau, Liegnig, Striegau, Nimptsch.

2. B. picinus Germ. In der Ebene und im Borgebirge, an Rohlarten (Raps), Lad 2c. (in beren Wurzelstöden die Larve lebt), selten

und an gleichen Orten wie der Borhergehende.

3. B. analis Oliv. Bon Berrn Schwarz nach einer Ueberschwemmung

ber Ober im Marg in ber Strachate bei Breslau gefangen.

4. B. chloris F. In der Ebene und im Vorgebirge, in den Stengeln der Rohlarten, namentlich des Rapses (wo auch die Larve lebt), zuweilen häufig, durch das ganze Gebiet.

5. B. coerulescens Scop. Wie ber Borhergehende, aber viel

seltener.

6. B. chlorizans Germ., Luczotii Boh. An Kohlarten, in denen auch die Larve. Rauden, auf feuchten Wiesen, häufig (Roger), Ratibor, Lubowit (Kelch).

7. B. Lepidii Germ. In der Ebene und im Borgebirge, an Kohlarten (Larve in den Stengeln und in Gallen an den Wurzeln des Raps), häufig durch das ganze Gebiet und eben so schädlich wie B. chloris.

8. B. T- album L. In der Ebene und im Borgebirge, auf feuchten Wiesen, an den Ufern der Flüsse 2c., häufig durch das ganze Gebiet.

Bemerkung. Reitter (Räferfauna von Mähren) führt als in Mähren (bis nach Paskau) vorkommend auf: B. Abrotani Germ., punctatus Schönh.; derselbe dürfte demnach auch in Schlesten noch aufgefunden werden.

# Cryptorhynchus Illiger.

1. C. Lapathi L. In der Chene und in den Thalern des Ge-birges, an Erlen- und Beidenstöcken, an jungen Erlen, Birken, Pappeln 2c. (benen die Larve zuweilen verderblich wird), häufig durch das ganze Gebiet.

### Gasterocercus Laporte.

1. G. depressirostris F. In der Ebene, unter alter Buchen= und Eichenrinde (wo auch die Larve), selten. Ratibor, Tworkau, Falkenberg, Ohlau, in alten Zeiten auch bei Breslau.

### Coeliodes Schönherr.

1. C. Quercus F. Bon der Ebene bis in die Gebirgethaler (Grafschaft Glag, Birschberger Thal), auf jungen Cichen, am ausfließenden Safte ber Eichenstämme 2c., ziemlich häufig durch das ganze Gebiet. 2. C. trifasciatus Bach. In der Ebene und im Vorgebirge, auf

Eichen, mit bem Borhergehenden, ziemlich felten.

3. C. ruber Marsh., Mannerheimii Gyl. Ratibor unter Moos,

fehr felten (Reld), Graffchaft Glag, felten (Bebe).

4. C. rubicundus Payk. In der Ebene und im niederen Ge-birge (2500 F.), auf Birken, ziemlich häufig. Mistek, Rauden (im Fruhjahr fehr häufig), Ratibor, Rupp, Trebniger Sugel, Glogau, Sirfcberger Thal, Liegnit, Graffchaft Glaz.

5. C. Epilobii Payk. In der Ebene und im niederen Gebirge (bis gegen 3000 F.), in jungen Sauen auf Epilobium angustifolium, burch bas gange Gebiet (von Rauden bis Flinsberg) zuweilen ziemlich häufig.

6. C. guttula F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Wiefen, an Flugufern 2c., felten. Tefchen, Rauben, Ratibor, Breslau, Glogau,

Liegnit.

7. C. fuliginosus Marsh., Pruni Boh., umbrinus Gyl., canaliculatus Gyl. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Flußufern, ziemlich häufig. Teschen, Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Liegnip, Reichenbach, Münsterberg, Grafschaft Glaz. 8. C. subrufus Hbst. In der Ebene und im niederen Gebirge,

auf Eichen durch bas gange Gebiet, und eben fo häufig, wie ber Borher-

gehende.

9. C. quadrimaculatus L., didymus F., nigrirostris Boh., melancholicus Gyl. In der Ebene und im niederen Gebirge (bis 2500 f.), auf Neffeln (Urtica dioica) und anderen Pflanzen, fehr häufig durch bas

gange Gebiet.

10. C. Lamii Hbst., abruptestriatus Gyl., mendosus Gyl., punctulum Germ. In ber Ebene und im Borgebirge, an Dammen und Beden, ziemlich felten, die Var. punctulum Germ. fehr felten. Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Liegnip, Hegberge, Bogenberge, Graffchaft Glaz, Altvater-Gebirge.

11. C. Geranii Payk. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Wiesen, an fräuterreichen Stellen der Abhänge 2c., auf Geranien, ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

12. C. exiguus Oliv. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Geranien (G. pratense), durch das ganze Gebiet, häufiger, als der

Borbergebenbe.

13. C. congener Förster. In der Ebene und im Borgebirge, auf Eichenfträuchern, fehr felten. Breslau.

### Mononychus Schönherr.

1. M. Pseudacori F. In der Chene und im Borgebirge, an Fluffen, Graben und stehenden Gewäffern, auf Iris pseudacorus (in deren Samen Die Larve), ziemlich häufig burch das gange Gebiet.

Marmaropus Schönherr.

1. M. Besseri Schonh. In der Chene und im Borgebirge, vorzüglich jedoch in der Derniederung, auf Rumex acetosa (in deren Stengel Die Larve), häufig. Dhlau, Breslau, Dbernigt, Festenberg, Dybernfurt, Reumarkt, Steinau, Glogau, Liegnis, Nimptich.

# Acalles Schönherr.

1. A. fasciculatus Boh., Dromedarius Boh. 3m niederen Ge-

birge, sehr selten. Reinerz (v. Rottenberg).

2. A. pyrenaeus Schönk. Im Riesen-Gebirge von der Umgegend Schmiedebergs bis (über 4000 f.) in die Nähe der Hampelbaude (Gerh.), im Riefengrunde, bei den Friefensteinen (Gerh.) 2c., auf Moos, an Baumaften 2c., felten.

3. A. hypocrita Schonh. 3m niederen Gebirge, unter Laub und Steinen, an mit Schwämmen befetten Buchenftoden (Bebe), felten. Graf-

schaft Glag, Landed (v. Rottenb.), Bestiden (Reitter).

4. A. Camelus F., Quercus Boh. 3m niederen Gebirge, unter feuchtem Moos, ziemlich häufig. Grafich. Glaz (Bebe), Reinerz (v. Rottenb.), Bestiden (Reitter).

5. A. Lemur Germ., sulcatus Schönh. 3m Borgebirge, in

Weidenmoder, sehr selten. Heßberge (im Mai, Schwarz).
6. A. turbatus Boh., echinatus Germ., parvulus Boh., misellus Boh., nudiusculus Först., ptinoides Boh. 3m Borgebirge, unter Moos, abgefallenem Safellaub zc., felten. Altvater = Gebirge (bei Grafenberg), Begberge, Liegnis.

7. A. denticollis Germ. Bei Troppau ein Mal gefangen (Reitter).

# Scleropterus Schönherr.

1. S. serratus Germ. 3m niederen Gebirge auf schattigen Waldplaten, ziemlich felten. Freiftadt an ber Olfa, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz (häufig, Bebe), Waldenburger-Gebirge, Rreppelhof bei Landesbut, Birschberger Thal.

Rhytidosomus Schönherr.

1. R. globulus Hbst. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Pappeln (Populus tremula), ziemlich selten. Freistadt an der Olsa, Rauden, Ratibor, Gräfenberg, Grafschaft Glaz, Waldenburger-Gebirge, Heßberge, Liegniß, Landeshuter Kamm.

### Orobitis Germar.

1. O. cyaneus L. In ber Ebene und im niederen Gebirge bis über 2500 F. (Grafichaft Glaz, Birichberger Thal), an feuchten Grasplägen, awischen Erlen= und Dappelngesträuch, ziemlich felten burch bas gange Gebiet.

Ceuthorhynchus Schönherr.

1. C. macula alba Hbst., seriatus Boh. In ber Ebene, auf Sisymbrium Sophia und Papaver-Arten (in beren Ropfen die Larve), fehr felten. Breslau, Jakobedorfer Gee bei Liegnit (Gerh.), Beifenrobe bei Lieanis.

2. C. suturalis F. In ber Chene und im Borgebirge, an Dammen, Flugufern 2c., ziemlich häufig. Lubowip bei Ratibor, Ohlau, Breslau,

Neumartt, Glogau, Liegnis.

3. C. arutor Schönh., inaffectatus Gyl., glabrirostris Gyl. In

der Chene an Flugufern, felten. Shlau, Breslau, Dubernfurt.

4. C. syrites Germ. In ber Ebene und im niederen Bebirge, giemlich häufig. Fürstenthum Teschen, Lubowit, Ratibor (felten, auf Bluthen), Breslau, Trebniper Sugel, Glogau, Liegnip, Sirichberger Thal, Walben-burger-Gebirge, Graficaft Glaz, Altvater-Gebirge.

5. C. assimilis Payk., alauda Hbst. In ber Ebene und in ben Thalern bes Gebirges, auf Cruciferen, namentlich Raps, Sinapis arvensis 2c. (in beren Burgel-Tuberteln auch Die Larve), häufig. Uftron, Troppau, Rauben (auf jungen Riefern, Roger), Brieg, Ohlau, Breslau, Trebniter Sugel, Glogau, Liegnit, Jauer, Schweidnit, Graffchaft Glaz.

6. C. consputus Germ., alboscutellatus Gyl., rubescens Schönh. In ber Chene und im Borgebirge, fehr felten. Pawlauer Wald bei Ra-

tibor, Breslau, Trebniter Sügel, Beißenrode bei Liegnit.
7. C. Erysimi F. In der Chene und im Borgebirge, in der Nähe von Flugufern, auf Gesträuchen und anderen Pflanzen (jungen Riefern, Roger), häufig burch bas gange Gebiet.

8. C. contractus Marsh., Drabae Laboulb. Auf Rreuzblüthlern (Sinapis arvensis, Draba verna, in beren Stengelgallen bie Larve), ziemlich

häufig durch das ganze Gebiet, vorzüglich in der Ebene.

9. C. setosus Schönk., atomus Schönk. In ber Ebene und im niederen Gebirge, auf Rreugbluthen, ziemlich häufig. Breslau, Trebniger Sugel, Reumartt, Glogau, Liegnit, Sirichberger Thal, Begberge, Bagenberge, Graffchaft Glaz.

10. C. parvulus Bris. Bon Bebe in ber Graffchaft Glag ge-

fangen. Dr. Rraat in Berl. ent. Beit. 1867, G. 386.

- 11. C. querceti Gyl. In ber Ebene und im niederen Gebirge, auf Rreugbluthen, felten. Freiftadt an der Olfa, Trebniger Sugel, Liegnis, Bogenberge, Reichenftein, Graffchaft Glaz.
- 12. C. nanus Gyl. In ber Cbene, an fandigen, ben Ueberschwemmungen ausgesetten Flufufern, zuweilen ziemlich häufig. Dberberg, Dhlau, Breslau, Dybernfurt, Liegnit.
- 13. C. Ericae Gyl., albosetosus Gyl. In ber Ebene und im Borgebirge, auf Calluna vulgaris, ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniper Sugel, Glogau, Rohlfurth, Liegnis.
- 14. C. Echii F. In der Chene und im Borgebirge, auf Echium vulgare, häufig durch bas gange Gebiet, wenn auch nicht an allen Orten.
- 15. C. viduatus Gyl. In ber Ebene, an buschigen Dammen, in Behölzen zc., felten. Ratibor (Pawlauer Balb), Breslau (a. Dber, Friedemalbe), Liegnit.
- 16. C. Raphani F. In ber Ebene, an Dammen, fandigen flugufern ac., auf Symphytum officinale (in beffen Stengel bie Larve), ziemlich felten. Ratibor, Dhlau, Breslau, Glogau, Liegnis.

17. C. Borraginis F. In der Ebene, fehr felten. Obora bei Ratibor (Reld), Beißenrode bei Liegnis (Gerh.).

18. C. abbreviatulus Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, an Flugufern, Graben, auf feuchten Wiesen ac., auf Symphytum officinale, ziemlich häufig burch bas gange Gebiet.

19. C. crucifer Oliv. In ber Ebene und im Borgebirge, an gradreichen Orten, felten. Bredlau, Trebniger Sugel, Glogau, Liegnis,

Hochwald (auf Salix caprea, Schwarz).

20. C. Andreae Germ. In ber Ebene, an buschigen Dammen,

fehr felten. Breslau (Friedemalde), Liegnit (Beigenrode).

21. C. Javeti Bris. In ber Ebene, auf Symphytum officinale, Anchusa officinalis und arvensis, ziemlich felten. Breslau (Friedewalbe), Liegnit.

22. C. litura F. In ber Ebene und im Borgebirge, felten. Freistadt an der Dlfa, Rauden, Lubowit, Ratibor, Grafenberg, Graffchaft

Glaz, Trebniger Sügel.

23. C. trimaculatus F. In ber Ebene, fehr felten. Thal ber

Oftrawina (Pastau, Reitter), Ratibor, Breslau, Liegnis.

24. C. asperifoliarum Gyl. In der Chene und im niederen Gebirge, ziemlich häufig. Frieded, Ratibor, Grafichaft Glaz, Bogenberge, Flindberg, Glogau, Liegnis, Bredlau, Trebniger Sugel.

25. C. signatus Schönh., decoratus Schönh. In ber Ebene

und im Borgebirge, felten. Breslau, Trebniger Sugel.

26. C. campestris Schönh., lepidus Schönh. In ber Ebene und in ben Thalern bes Gebirges, auf Biefen, felten. Ratibor (Lenczof-Balb), Altvater-Gebirge, Graffchaft Glaz, Walbenburger-Gebirge, Breslau (Ufer der Ober).

27. C. vicinus Bris. Ju der Ebene und im Borgebirge, an Dämmen, gradreichen Flußufern 2c., ziemlich felten. Bredlau, Obernigf, Liegnig (Panten).

28. C. Chrysanthemi Schonh., figuratus Schonh. In ber Ebene und im Borgebirge, auf Rreugblüthen, burch bas ganze Gebiet, jedoch

ziemlich felten. Rach Dr. Rraat Bar. bes Folgenden.

29. C. rugulosus Hbst., Gallicus Schönk. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, auf Cruciferen (Sisymbrium, Erysimum), ziemlich selten. Dhlau, Breslau, Trebniper Hügel, Parchwiß, Glogau, Liegniß, hirschberger Thal, Grafschaft Glaz.

30. C. arquatus Hbst., occultus Schönh., uliginosus Schönh.

Wie ber Borhergehende, aber feltener.

31. C. melanostictus Marsh., concinnus Schönh., obtusicollis Schönh., Lycopi Schönh., perturbatus Schönh., murinus Schönh. In der Ebene, an Gräben und Tümpeln, auf Lycopus europaeus, zuweilen (namentlich in Oberschlesten), ziemlich häusig. Rauden, Ratibor, Kalinowig bei Groß-Strehliß, Ohlau, Breslau, Liegniß, Glogau.

32. C. Euphorbiae Bris. In der Ebene, an Dämmen, auf

32. C. Euphordiae Bris. In der Ebene, an Dämmen, auf Euphordia cyparissias, ziemlich selten. Weißenrode bei Liegnis (Gerh.).

33. C. quadridens Panz. In der Ebene und in den Thalern bes Gebirges (Grafschaft Glaz), an Dammen und Flugufern, auf Cruciferen, haufig durch bas gange Gebiet.

34. C. marginatus Payk. In der Ebene und vorzüglich in der Oberniederung, an Flugufern, auf Cruciferen, ziemlich häufig. Troppau,

Rauben, Ratibor, Dhlau, Breslau, Dyhernfurt, Glogau.

35. C. punctiger Schönh., rufitarsis Schönh. Wie der Borhergehende, und an manchen Orten, wie z. B. bei Liegnit, häufiger als derfelbe. Grafschaft Glaz. Nach Dr. Kraat eine Art mit dem Borhergehenden.

36. C. denticulatus Schr., confusus Perris. Im Borgebirge und niederen Gebirge, sehr selten. Fürstenthum Teschen, Thal der Oftra-wißa (Paskau), südliche Ausläufer des Altvater-Gebirges.

(Fusina), savinge Rasinaser des Andaler Gebirges.

37. C. pollinarius Forst. In der Ebene, sehr selten. Rauden (Roger).

38. C. angulosus Schonh. In der Chene, fehr felten. Breslau.

39. C. obsoletus Schonh. Bis jest nur von mir im Altvater-

Gebirge, etwa 3500 F. über dem Meere, gefangen.

40. C. sulcicollis Gyl. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Kohlarten und anderen Eruciferen (Larve in den Tuberkeln an den Burzeln derfelben), häufig durch das ganze Gebiet von Teschen und Rauden bis Flinsberg.

41. C. Rapae Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, auf Eruciferen, zuweilen ziemlich häufig. Ratibor, Bischofskoppe, Grafschaft Glaz,

Liegnis, Glogau, Breslau.

42. C. Napi Gyl. In der Ebene, an Flußufern, ziemlich setten. Ohlau, Breslau, Dbernigk, Dybernfurt.

- 43. C. neutralis Schönk., Sophiae Stepk., misellus Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, auf Cruciferen, ziemlich felten. Breslau, Trebniper Hügel, Liegnit.
- 44. C. aeneicollis Germ., metallinus Fairm. Im Borgebirge, felten. Bogenberge, Charlottenbrunn, Segberge.
- 45. C. scapularis Schönh., obscurecyaneus Schönh. In der Ebene und im Borgebirge, auf Cruciferen (Sisymbrium), ziemlich felten. Ohlan, Breslau, Kanth, Liegnis.
  - 46. C. ignitus Germ. In der Cbene, felten. Ratibor (Reld).
- 47. C. cyanipennis Germ. In der Ebene und im Borgebirge, auf Cruciferen (Sisymbrium Sophia), häufig. Nördl. Theil des Fürstensthums Teschen, Lubowis bei Ratibor (auf Carpinus betulus, Roger), Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Hirschberger Thal, Liegnis, Schweidnis.
- 48. C. suturellus Schonh. Wie der Borhergehende, aber fehr felten. Breslau.
- 49. C. chalybeus Germ., coerulescens Gyl. In der Ebene, auf Cruciferen, wie die Borhergehenden, selten. Mistek, Grät bei Troppau, Breslau, Obernigk, Liegnit.

50. C. hirtulus Germ. (Bar. von contractus Marsh.?) Wie ber

Borhergehende, jedoch weniger felten.

51. C. pubicollis Schönh., mas: signatellus Schh., fem.: interstinctus Schönh. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Blüthen (Hypericum), ziemlich selten. Ratibor, Ohlau, Breslau, Trebniger Hügel, Glogau, Liegnis, Hirschberger Thal, Grafschaft Glaz (im Herbst unter Moos).

Ceuthorhynchideus du Val.

52. C. horridus F. Im niederen Gebirge, auf Carduus-Arten, selten. Altvater=Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger=Gebirge, Reichen=stein (v. Bodemeyer).

53. C. troglodytes F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Wiesen, an Flugufern, Dammen und anderen frauterreichen Stellen,

häufig burch bas gange Gebiet.

54. C. apicalis Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich

felten. Ratibor (Lubowig), Nimptich, Schweidnig, Liegnig.

55. C. quercicola F., grypus Hbst. In der Ebene und im Borgebirge, auf Eichenftrauchern, fehr felten. Begberge, Brechelshof b. Jauer.

56. C. terminatus Hbst., Sii Gyl., analis Panz. In der Ebene und im Borgebirge, selten. Breslau, Trebniger Sugel, Bogenberge.

57. C. nigrinus Marsh., depressicollis Schönk. In der Ebene und im Borgebirge, selten. Ratibor (in der Obora), Pawlau, Breslau, Grafschaft Glaz (nicht selten, Zebe).

58. C. melanarius Steph., mus: convexicollis Schönk., fem.: glaucus Schönk., Camelinae Schönk. In der Ebene, selten, und wie es scheint, nur in der Oder-Niederung. Ratibor, Breslau, Dyhernsurt.

59. C. floralis Payk. In der Ebene und im Borgebirge, auf Eruciferen, häufig burch bas gange Gebiet. Larve in ben Schoten von Lepidium Draba.

60. C. pulvinatus Gyl. In der Ebene, an sandigen Orten, auf Cirsium arvense (in beffen Bluthenköpfen bie Larve), ziemlich felten. Dhlau, Breelau, Trebniger Sugel, Ranth, Liegnit. - Nach Dr. Kraat Bar. von C. Cochleariae.

61. C. Achilleae Gyl., Schonh. In der Ebene und im Borgebirge, an Dammen, sandigen Graspläten 2c., ziemlich felten. Rauden

(auf jungen Riefern), Bredlau, Trebniper Sugel, Liegnit, Glogau.

62. C. Cochleariae Gyl., atratulus Gyl., austerus Gyl., posthumus Schonh. Bon der Ebene bis in's niedere Gebirge (Birichberger Thal, Graffchaft Glaz), auf Rreuzbluthen (Sisymbrium), häufig durch bae gange Gebiet von Oderberg und Ratibor bis Gorlik.

63. C. pyrrhorhynchus Marsh. In der Ebene und im Borgebirge, fehr felten. Breslau, Trebniger Sugel. - Rach Dr. Kraat Bar. Des

Borbergebenden.

64. C. pumilio Gyl., asperulus Schönh., posthumus Germ. In der Ebene und im Borgebirge, wie in den Thalern des Gebirges, auf Rreuzblumen (Teesdalia, Alyssum, Berteroa), ziemlich häufig. Rauden, Oppeln, Trebniger Sugel, Breslau, Liegnit, Walbenburger-Gebirge, Grafschaft Glaz.

Bemerkung. Bon Relch wird noch aufgeführt: C. fulvitarsis Schönh., bei Ratibor im Pawlauer Walde. Da dies unmöglich der erst später beschriebene C. fulvitarsis Bris. sein kann, Diefer aber bis jest in Schlesien noch nicht beobachtet ift, fo weiß ich ben Ramen nicht zu beuten. Bielleicht foll C. rufitarsis Gyl. ober picitarsis Gyl. damit gemeint fein. - Reitter, Raferfauna von Mahren, führt noch C. Barbareae Suffr. als bei Paskau in Mahren vortommend auf; derfelbe durfte demnach auch in Schlesien beimisch fein.

### Amalus Schönherr.

1. A. scortillum Hbst. In der Ebene und im Borgebirge, auf Wiesen, an Waldrandern 20., ziemlich felten. Rauden, Ratibor, Trebniter Sugel, Breslau, Bogenberge, Begberge, Liegnit.

### Rhinoncus Schönherr.

1. R. castor F., granulipennis Schonh. In ber Chene und im nieberen Gebirge (Grafschaft Glaz), auf Wiesen und Felbern, auf Rumex acetosella, durch das ganze Gebiet gemein. Nach Roger auf jungen Riefern.

2. R. bruchoides Hbst. In der Ebene und im Vorgebirge, an Teichen, Gräben und Tumpeln, auf Genanthe Phellandrium und fistulosa und

anderen Dolden, zuweilen häufig, durch bas ganze Gebiet.

3. R. inconspectus Hbst. In der Ebene und im Borgebirge, auf Polygonum terrestre, ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

4. R. pericarpius F. In der Ebene und im Borgebirge, auf feuchten Wiesen, an Flußufern 2c., häufig durch das ganze Gebiet (in Oberschlesten felten).

5. R. guttalis Grav., subfasciatus Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, an Gräben, auf Polygonum hydropiper, häufig durch das ganze

Bebiet und, wie es icheint, nur in Dberichleffen felten.

6. R. albicinctus Schönk. Rauden, Ratibor, fehr felten (Roger).

### Poophagus Schönherr.

1. P. Sisymbrii F. In der Ebene und im Vorgebirge, an Graben, Tümpeln und Flußufern, auf Cruciferen (Nasturtium pulustre und amphibium, in deren Stengel auch die Larve), häufig durch das ganze Gebiet.

# Tapinotus Schönherr.

1. T. sellatus F. In der Ebene, an Flußufern, auf feuchten Wiesen 2c., auf Lysimachia vulgaris, ziemlich selten. Ohlau, Breslau, Dyhernfurt, Glogau, Liegnit, Kanth.

### Lyprus Schönherr.

1. L. cylindrus Payk. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges (Grafschaft Glaz, Hirschberger Thal), an fließenden und stehenden Gewässern, auf Glyceria-Arten, ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

### Bagous Germar.

1. B. elegans F. In der Chene, in mit Arundo Phragmites besehren Gewässern, fehr selten. Bon alten Entomologen bereits bei Breslau

gefangen.

2. B. binodulus Hbst., atrirostris F. In der Ebene, in stehenden Gemässern, auf Stratiotes aloides (in welcher auch die Larve), bei Breslau überall sehr häufig. Außerdem nur noch bei Glogan und Liegnit (selten) beobachtet, aber wahrscheinlich auch in den übrigen ebenen Theilen Schlessens.

3. B. rotundicollis Schonh. In Der Ebene, in Lehmtumpeln, febr

felten. Breslau.

4. B. nodulosus Schonh. In stehenden Gewässern ber Ebene,

felten. Breslau, Glogau, Liegnis.

5. B. encaustus Schönh., inceratus Schönh., halophilus Redt. In der Ebene und im Borgebirge, an seichten Gewässern, sehr selten. Breelau, Liegnis.

6. B. limosus Schönh., laticollis Hbst., petrosus Hbst. Die

der Borbergebende, und fast eben fo felten.

7. B. frit Hbst., claudicans Gyl., mundanus Schönh. In der Ebene, in fleineren und größeren Gewässern, ziemlich häufig. Breslau, Kanih, Liegnip, Glogau.

8. B. diglyptus Schönh. In der Ebene, am Ufer stehender und

fließender Gemäffer, unter Unfpuligt 2c., felten. Liegnit (Gerh.).

9. B. lutulosus Gyl., nebst Var. formicetorum Duv. In der Ebene und im Borgebirge, aber felten. Freistadt an der Olfa, Breslau,

Liegnit, Glogau.

10. B. tempestivus Hbst., convexicollis Schönk., tesselatus Först., adspersus Först. In der Ebene und im Vorgebirge, in kleineren und größeren Gewässern (selbst in Seen), ziemlich häusig durch das ganze Gebiet von Teschen bis Glogau.

11. B. lutosus Gyl., validitarsus Schönk. In der Chene und im Vorgebirge, in Gewässern mit lehmigem Grunde, unter angeschwemmtem Gerölle 2c., ziemlich häufig. Oderberg, Breslau, Trebniger hügel, Liegnit, Glogau.

12. B. lutulentus Schönh., binotatus Steph. In der Ebene und im Borgebirge, in Lehmgruben, Teichen, Gräben, Fluffen 2c., häufig von

Rauden bis Glogau.

- 13. B. puncticollis Schönk. In der Ebene, selten. Ratibor, Breslau. Vielleicht nur Bar. des Vorstehenden.
- 14. B. tibialis Schönh. In der Ebene und im Borgebirge, sehr selten. Ratibor (Reld). Soll Hydronomus Alismatis sein.

# Cionus Clairville.

- 1. C. Scrophulariae L. In der Ebene und im niederen Gebirge (bis 3500 F.), auf Scrophularia nodosa und Scr. Scopolii (an deren Blättern die Larve), häusig durch das ganze Gebiet.
  - 2. C. Verbasci F. Wie der Borhergehende, und fast eben fo häufig.
- 3. C. Olivieri Rosensch. In der Ebene und im Borgebirge, auf Verbascum, zuweilen ziemlich häufig, jedoch nicht überall. Breslau, Trebniper Hügel, Saabor bei Glogau, Kanth.
- 4. C. Thapsus F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Verbascum Thapsus und thapsiforme (an deren Blüthen und Samen auch die Larve), häufig durch das ganze Gebiet.
- 5. C. hortulanus Marsh. Wie der Vorhergehende, und fast noch häusiger. Nach Roger auch auf Scrophularia.
- 6. C. Blattariae F. In der Chene und im niederen Gebirge, auf Verbascum Blattaria und Scrophularia nodosa, häufig durch das ganze Gebiet.
- 7. C. pulchellus Hbst. In der Ebene (hier und ba), besonders aber im Borgebirge und niederen Gebirge, auf Scrophularia, zuweilen ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Walben-burger-Gebirge, Bögenberge, Heßberge, Siegeshöhe bei Liegnih, Glogau.
- 8. C. Solani F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Solanum dulcamara, fehr felten. Trebniper Hügel, Glogau (Quedenfeldt).
- 9. C. (Stereonychus Suffr.) Fraxini De G. In der Ebene, auf Eschen (an deren Blättern die Larve), sehr selten. Breslau (Kaps=dorfer Wald, Kottwiß), Dyhernfurt, Glogau (Quedenfeldt).

# Gymnetron Schönherr.

1. G. pascuorum Gyl., bicolor Schonh. 3m niederen Gebirge, auf feuchten Wiesen, felten. Altvater-Gebirge, Grafichaft Glag (nicht felten,

Bebe), Waldenburger = Gebirge.

2. G. villosulus Schonh. In der Ebene und im niederen Bebirge, an Gräben und Bachen, auf Veronica Beccabunga und V. Anagallis (in deren Fruchtkapfeln die Larve), fehr felten. Rauden, Altvater- Gebirge, Graffchaft Glaz, Waldenburger-Gebirge, Bögenberge, Liegnip.

3. G. Veronicae Germ., niger Walton. In der Ebene und im Gebirge bis über 4000 F., auf Veronica Beccabunga, zuweilen häufig. Troppau, Rauden, Altvater, Grafschaft Glaz, Waldenburger = Gebirge, Bögenberge, Hiesen = Gebirge, Greisenberg, Glogau. Wahricheinlich Bar. des Folgenden.

4. G. Beccabungae L., concinnus Schonh. Wie ber Borher-

gebende, und ebenfo häufig.

5. G. ictericus Schonh. In der Chene, an sumpfigen Hugufern,

febr felten. Breslau.

6. G. labilis Hbst., Nanophyes marmoratus Schönh. In ber Ebene und in den Thalern bes Gebirges, ziemlich felten. Uftron, Grafen= berg, Frankenstein, Liegnit, Warmbrunn, Glogau, Breslau, Trebniter Hügel.

7. G. rostellum Hbst. In ber Ebene und im Borgebirge, felten.

Breslau, Trebniger Sugel, Liegnig, Glogau, Sirschberger Thal.

8. G. melanarius Germ., perparvulus Schönk. In der Ebene und im Borgebirge, sehr selten. Breslau, Trebniger Hügel, Glogau, Pfaffendorfer Goben bet Liegnit.

9. G. stimulosus Germ. In ber Ebene und im Borgebirge, auf Compositeen (Matricaria), fehr felten. Breelau, Parchwit, Schweidnit,

Liegnit, Nimptsch.

Rhinusa Stephens.

10. G. Asellus Grav., nasutus Schönh., cylindrirostris Redt., In der Chene und im Vorgebirge, auf Verbascum Thapsus und phlomoides. ziemlich häufig. Breslau, Neumarkt, Trebniger Sugel, Liegnig, Schweidnig, Münsterberg.

G. plagiatus Schönh. Mit bem Borhergehenden, ziemlich

felten, und mahricheinlich nur Bar. besfelben.

12. G. teter F., amictus Germ. In der Ebene und im Borgebirge, auf Verbascum-Arten, feltener auf Antirrhinum, ziemlich felten. Frieded, Dhlau, Breslau, Trebniger Sugel, Glogau, Liegnit, Schweidnit.

13. G. Antirrhini Germ. In ber Chene und im Borgebirge, wie in den Gebirgethälern (Grafschaft Glaz), auf Verbascum-Arten und Linaria vulgaris, ziemlich häufig durch bas ganze Gebiet, jedoch nicht überall.

14. G. noctis Hbst. In der Ebene und im Borgebirge, auf Linaria (in deren Samenkapseln die Larve), ziemlich häufig. Freistadt an

der Olfa, Breslau, Trebnißer Hügel, Glogau, Liegniß, Hirschberger Thal, Schweidniß.

15. G. collinus Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, auf Linaria vulgaris, selten. Breslau, Trebniger Hügel, Liegnit, Striegau.

16. G. netus Germ. In der Ebene und in ten breiten Gebirgsthälern, auf Linaria vulgaris, ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

17. G. pilosus Schonh. Wie ber Borbergebende. Larve in Burgel=

gallen ber Linaria vulgaris.

18. G. thapsicola Germ. In der Ebene und im Borgebirge, auf Verbascum, felten. Breslau, Trebniger Hugel.

19. G. spilotus Germ. Auf feuchten Wiesen, felten. Fürstenthum

Teschen, Grafschaft Glaz.

20. G. Linariae Panz. In der Ebene und im Borgebirge, auf Linaria vulgaris (die Larve in den Gallen an Wurzel und Stengel), ziemlich häufig. Rauden, Patschfau, Grafschaft Glaz, Liegnip, Glogau, Breslau, Trebniper Hügel.

Miarus Stephens, Cleopus Suffr.

21. G. longirostris Schönh. In der Ebene und im Borgebirge, in Blüthen von Betonica, Campanula-Arten 20., zuweilen ziemlich häufig. Rauden, Trebniger Hügel (felten).

22. G. graminis Schönk. In der Ebene und im Borgebirge, in Blüthen, häufig. Ratibor (Lenczof-Wald), Ohlau, Breslau, Trebniper

Hügel.

23. G. plantarum Dej. (herbarum Dej., Rog. Berz.). Rauden, Parkwiesen, selten (Roger). Bei Breslau fing ich nur 2 Ex., die ich für diese Art halte.

24. G. Campanulae L. In der Ebene und im Borgebirge, in verschiedenen Glockenblumen (Campanula persicifolia, trachelium, rapunculus,

in beren Stengelgallen bie Larve), häufig burch bas ganze Bebiet.

25. G. micros Germ. In der Umgegend von Breslau fing ich 4 Er., die ich für dieses Thier halte, doch betrachte ich diese Art für Schlesten noch als eine fragliche.

#### Mecinus Germar.

1. M. pyraster Ibst. In der Ebene und in den breiten Gebirgs= thälern, auf Wasser= und Sumpfpflanzen, im Winter unter Baumrinden, ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

# Nanophyes Schönherr.

1. N. hemisphaericus Oliv. In der Ebene, an feuchten Stellen auf Lythrum hyssopifolium (in dessen Stengelgallen die Larve), sehr selten. Rauben, Brieg, Breslau, Liegniß.

2. N. Lythri F. In der Ebene und im Vorgebirge, an Gräben, sumpfigen Flußufern 2c., auf Lythrum Salicaria, häufig durch das ganze

Gebiet.

3. N. angustipennis Bach. In der Ebene, an Graben und Flußufern, auf Lythrum, ziemlich häufig. Rauden, Ohlau, Breslau,

Dybernfurt, Kanth. - Nach Kraat Bar. von N. Lythri.

4. N. globulus Germ., stramineus Bach. In der Ebene und in den breiten Gebirgsthälern, an sumpfigen Flußufern, auf Lythrum und anderen Pflanzen, ziemlich selten. Rauden (auf jungen Kiefern und Wachscholdern), Brieg, Breslau, Trebniger Hügel, Glogau, Liegnit, hirschberger Thal, Grafschaft Glaz.

5. N. gracilis Redt. 3m Thale ber Oftramipa (Pastau), fehr

selten.

### Sphenophorus Schönherr.

1. S. piceus Pall. In der Chene, an Flugufern, nach Ueber- fcmemmungen im Gerölle, selten. Dhlau, Breslau, Dybernfurt, Glogau.

2. S. abbreviatus F. An den sumpfigen Ufern der Ohla und Weide, ziemlich häufig. Nördl. Theil des Fürstenthums Teschen, Ohlau, Breslau (Kottwip, Schleibip, Schwoitsch, Schottwip), Ophernfurt.

### Sitophilus Schönherr.

- 1. S. granarius L. In Getreidevorräthen, auf Schüttboden, in Mehlmagazinen 2c., oft sehr häusig und schädlich, durch das ganze Gebiet. Larve in Getreide-Körnern.
- 2. S. Oryzae L. In Reiß, in Roggen, in importirten Cigarren 2c., viel seltener, als der Borige.

#### Cossonus Schönherr.

1. C. linearis L. In der Ebene und im Vorgebirge, in hohlen Bäumen, namentlich Eichen, Pappeln, Linden, Weiden 2c., ziemlich häufig burch bas ganze Gebiet.

2. C. ferrugineus Clairv. Wie der Borhergehende, und an manchen Orten, wie an den Abhängen des Eulen= und Waldenburger=Gebirges,

häufiger, als der Borhergehende.

3. C. cylindricus Sahlb. Wie der Borhergehende, und an manchen Orten ebenfalls ziemlich häufig.

# Rhyncolus Creutzer.

1. R. cylindricus Schonh. In der Ebene, im morschen Eichen-

holze, fehr felten. Rauben, Breslau.

2. R. chloropus F. In der Ebene und im Gebirge bis über 4000 F., in dem anbrüchigen Holze und fauligen Stöcken der Kiefern (Roger), Fichten (von mir sammt den Larven beobachtet) und verschiedener Laubhölzer, wie der Eichen, Buchen, Ahorne 2c. (Rapeburg), ziemlich häufig, von Rauden bis auf's Altvater = und Riesen = Gebirge.

3. R. elongatus Gyl., crassicornis Perris. In der Ebene und im niederen Gebirge, in Eichen und Ruftern, sehr selten. Breslau, Graf-

schaft Glaz (Zebe).

4. R. porcatus Germ. In der Ebene und im Borgebirge, in alten Sichen und nach Rapeburg unter Riefernrinde, sehr selten. Natibor,

Breelau, Trebniger Sügel, Liegnig.

5. R. culinaris Reich. In der Ebene und im niederen Gebirge ziemlich häufig an hohlen Bäumen (Eichen, Buchen, Rüstern). Oderberg, Rauden, Breslau, Heßberge, Liegnis, Waldenburger = Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater = Gebirge.

6. R. exiguus Schonk. Im niederen Gebirge, an Baumstuten,

felten. Altvater- Gebirge.

7. R. truncorum Germ. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter der Rinde alter Eichen, Kiefern, sowie in den Nestern der Formica fuliginosa (Roger), ziemlich häusig. Troppau, Rauden, Ohlau, Breslau, Trebniper Hügel, Liegnip, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.

8. R. cylindrirostris Oliv. In der Ebene, in hohlen Laubbaumen (Cichen, Raftanien, Ruftern), felten. Tefchen, Breslau, Trebniger Hugel,

Liegnit.

9. R. reflexus Oliv. In der Ebene, in hohlen Laubbäumen und unter deren Rinde (Eichen, Rüftern), zuweilen ziemlich häufig. Breslau, Kanth, Glogau.

10. R. punctatulus Schönh. In der Ebene, in hohlen Laub-

bäumen, fehr felten. Breslau, Glogau, Liegnit (an Roffastanien).

11. R. gracilis Rosenh., filum Muls., angustus Fairm. In der Ebene und im Gebirge bis 3500 F., in anbrüchigen oder hohlen Laubsbäumen, Baumstußen 2c. (Linden, Ulmen, Buchen, Uhorn), zuweilen ziemlich häufig. Altvater Gebirge, Liegniß, Riesen Sebirge, Breslau.

# Dryophthorus Schönherr.

1. D. lymexylon F. In der Ebene, in fauligen Riefernstöden (wo auch die Larve), häufig, jedoch besonders nur in Oberschlesien. Teschen, Rauden, Rupp, Krascheow, Festenberg (Lottermoser).

# Scolytidae (Xylophagi).

# Hylastes Erichson.

- 1. H. ater Payk. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 4000 F., unter Fichten = und Riefernrinde, häufig durch das ganze Gebiet.
  - 2. H. brunneus Er. Bei Falfenberg in Riefernstöden (Relch).
  - 3. H. cuniculurius Er. Wie H. ater, und eben so häufig.
  - 4. H. linearis Er. In der Ebene, fehr felten. Liegnis.
- 5. H. attenuatus Er. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter der Rinde der Riefern und Fichten, felten. Falkenberg, Liegnit, Waldenburger Gebirge, Grafschaft Glaz, Altwater Gebirge.

- 6. H. angustatus Hbst., graphus Duft. In ver Ebene und im niederen Gebirge, unter der Rinde von Nadel= und Laubbaumen (Eichen), ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.
- 7. H. opacus Er. In der Ebene und im Borgebirge, unter ber Rinde von Nadel= und Laubbaumen, ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.
- 8. H. decumanus Er., glabratus Zett. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter Fichtenrinde, selten. Lissa-Hora, Falkenberg, Alt=vater=Gebirge, Grafschaft Glaz (ein Mal häufig, Z.), Waldenburger= und Riesen=Gebirge.
- 9. H. palliatus Gyl. In der Ebene und im Gebirge bis an die Grenze des Baumwuchses, durch das ganze Gebiet häufig unter der Rinde der Riefern, Fichten, Tannen, Lärchen und Weimouthstiefern.
- 10. H. Trifolii Müll. In der Ebene und im niederen Gebirge, Larve in den Wurzeln des Trifolium pratense, Spartium scoparium, Cytisus 2c., selten. Breslau, Wohlau, Liegnip, Riesen-Gebirge (kleiner Teich.)

### Hylurgus Latreille.

- 1. H. ligniperda F. In der Ebene und im niederen Gebirge, in Riefern = und Fichtenstöcken und unter deren Rinden, ziemlich häufig. Lissa-Hora, Rauden, Trebniper Hügel, Görlit, Kathach = Gebirge (Retscheborf), Liegnit, Waldenburger=Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater=Gebirge.
- 2. H. piniperda L. In der Ebene und im Gebirge (bis über 3500 F.), unter der Rinde der Riefern, Weimouthskiefern, Fichten und Lärchen, häufig durch das ganze Gebiet.
- 3. H. minor Hart. Wie der Vorhergehende, im Ganzen jedoch seltener.

### Dendroctonus Erichson.

- 1. D. micans Kug. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter Fichtenrinde, selten. Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Lüben (Hoffmann).
- 2. D. minimus F. In der Ebene, unter Riefernrinde, namentlich in den Aesten, selten. Teschen, Trebnitzer Hügel, Görlitzer Saide.
- 3. D. pilosus Ratzeb. Im niederen Gebirge, unter Fichten- und Lärchenrinde, sehr selten. Altvater = Gebirge.

# Phloeophthorus Wollaston.

- 1. P. tarsalis Först., Spartii Nördl. In der Ebene und im Borgebirge, unter der Rinde von Spartium scoparium, selten. Ohlau, Breslau, Trebniker Hügel, Görliger Haide.
- 2. P. rhododactylus Marsh., perfoliatus Woll. Ich fing bis jeht nur 2 Er. in Fichtenrinde im Altvater = Gebirge. Auch im Riesen= Gebirge (Melzergrund, Schwarz).

# Hylesinus Fabricius.

1. H. erenatus F. In der Ebene, an Eichen und Cichen, zuweilen ziemlich häufig. Ratibor, Rupp, Falkenberg, Brieg, Ohlau, Breslau, Leubus, Trebniger Sügel.

2. H. Fraxini F., varius F. In der Ebene und im niederen Gebirge, in Eschen, Espen, Crataegus, Sichen 2c., ziemlich häufig durch

bas gange Bebiet.

3. H. vittatus F. In der Ebene, an Ulmus campestris und suberosa (in benen auch die Larve), selten. Ohlau, Breslau, Trebniger Hügel.

# Polygraphus Erichson.

1. P. pubescens Er. In der Chene und im Gebirge bis gegen 3000 F., unter der Rinde der Riefern, Weimouthstiefern, Fichten, Tannen, Kirschbaume 2c., zuweilen häufig, durch das ganze Gebiet.

# Scolytus Geoffroy, Eccoptogaster Herbst.

1. S. Ratzeburgi Janson, destructor Ratzeb. In der Ebene und im Borgebirge, unter der Rinde von Ulmus campestris, Populus niger, Betulus alba 2c., ziemlich felten. Brieg, Breslau, Dphernfurt, Trebniper Hügel, Strehlen.

2. S. destructor Oliv., scolytus F. In der Chene und im Borgebirge, unter der Rinde der Ruftern (Ulmus campestris), Pflaumen- und

Aepfelbaume (wo auch die Larve), häufig durch das ganze Gebiet.

3. S. pygmaeus Hbst. Wie der Borhergehende, und fast noch häufiger, jedoch mehr die Aeste der Bäume bewohnend.

- 4. S. intricatus Ratzb., pygmaeus Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, unter der Rinde der Eichen und Buchen, oft häufig durch bas ganze Gebiet.
- 5. S. multistriatus Marsh. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, unter der Rinde der Ruftern und auch wohl Eichen (Zebe), häufig durch bas ganze Gebiet.
- 6. S. Pruni Ratzeb., Pyri Ratzb. In der Ebene und im Borgebirge, unter der Rinde der Prunus padus, Ulmus campestris, Aepfel-, Birnen-, Pflaumen- und Kirschbäume.
- 7. S. rugulosus Ratzb., haemorrhous Schmidb. In der Ebene und im Borgebirge, unter der Rinde der Kirsch-, Pflaumen- und Aepfel-bäume, der Quittensträucher, der Sorbus aucuparia und der Crataegus Oxyacantha, zuweilen sehr häusig und schädlich, durch das ganze Gebiet.
- 8. S. Carpini Er. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter der Rinde der Beißbuchen, ziemlich häufig. Falkenberg, Trebniger Hügel, Dels, Breslau, Waldenburger Gebirge, Grafschaft Glaz.
- 9. S. castaneus Ratzeb. In der Ebene, unter der Rinde der Eichen, fehr felten. Breslau.

17\*

10. S. noxius Ratzeb. Unter ber Rinde von Beigbuchen, wie S. Carpini, jedoch viel feltener.

### Xvloterus Erichson.

1. X. domesticus L., limbatus F. In der Chene und im Ge= birge bis über 3500 F., an Fichten, Tannen, Lärchen, Linden, Birken, Buchen, Ahorn 2c. (in beren Holz die Larve), ziemlich häufig. Ratibor, Grat bei Troppau, Uftron, Altvater = Gebirge, Graffchaft Glaz.

2. X. lineatus Oliv. In ber Chene, besonders aber im Gebirge bis an 4000 F., in Fichten, Tannen, Larchen, Buchen, Linden, Birfen

und Ahorn, häufig burch bas gange Bebiet.

# Crypturgus Erichson.

1. C. cinereus Hbst. In der Chene, unter der Rinde der Riefern-, Fichten= und Tannenzweige, selten. Rupp bei Oppeln (häufig, Roger),

Falfenberg, Trebniger Sügel.

2. C. pusillus Gyl. In der Ebene und im niederen Gebirge, in der Rinde der Riefern, Tannen, Fichten, Lärchen und Weimouthstiefern (wo auch die Larve), zuweilen häufig. Rauden, Kupp, Falkenberg, Treb-niper Hügel, Breslau, Sirschberger Thal, Landeshut, Waldenburger = Gebirge, Sochwald (Schwarz), Grafichaft Glaz, Bohlau (v. Rottenberg.)

# Cryphalus Erichson.

1. C. Tiliae F., Ratzeburgii Ferr. In der Ebene und im Bor- gebirge, in den Aesten der Linde (wo auch die Larve), zuweilen häufig. Breslau, Ranth, Liegnit, Strehlen, Patschfau.

2. C. Fagi Nördl. und F. (?), Thomsonii Ferr. Im Borgebirge und niederen Gebirge, unter der Rinde der Rothbuche, felten. Altvater-

Bebirge, Grafichaft Glaz, Walbenburger = Gebirge.

3. C. Piceae Ratzeb. In der Chene und im niederen Gebirge, unter ber Rinde der Fichten und Tannen (namentlich ber Aeste, auch der Burgeln), zuweilen ziemlich häufig. Rauben, Ratibor, Rupp, Falfenberg, Trebniger Bugel, Altvater-Gebirge, Graffchaft Glaz, Walbenburger-Gebirge.

4. C. binodulus Ratzeb. In der Chene und im niederen Bebirge, unter der Rinde der Espen, Weiden und Buchen, felten. Falkenberg (Reld), Altvater = Gebirge, Graffchaft Glaz, Walbenburger Gebirge, Liegnit.

5. C. asperatus Gyl. Im Gebirge, unter ber Rinde 20-30jähriger Fichten, zuweilen ziemlich häufig. Altvater = Gebirge, Walbenburger = und

Ragbach = Gebirge.

6. C. Abietis Ratzeb. In der Chene und im niederen Bebirge, unter der Rinde der Fichte, Beimouthstiefer 2c. (namentlich der Aefte), zuweilen ziemlich häufig. Ratibor, Kupp, Falkenberg, Breslau (Riemberg), Walbenburger = Gebirge, Grafschaft Glaz. Bemerkung. Nicht selten kommt in allen seinen Ständen in radix

Jalapae in Schlessen noch vor: Cryphalus Jalapae Letzn.

# Bostrychus Fabricius, Tomicus Latreille.

1. B. typographus L., octodentatus Payk. In der Ebene und im Gebirge bis 4500 F., unter der Rinde der Fichten, Tannen, Lärchen und des Knieholzes (wo auch die Larve), häufig durch das ganze Gebiet und oft sehr schädlich.

2. B. sexdentatus Börner, stenographus Duft., typographus F. und Gyll. In der Ebene und im Borgebirge, unter der Rinde der Riefern (seltener auch der Fichten), häufig durch das ganze Gebiet, namentlich

auf ber rechten Dberfeite. Bogenberge (Rupp).

3. B. Laricis F. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter der Rinde von Aesten und Stämmen der Riefern, Fichten, Tannen, Lärchen 2c., hänsig durch das ganze Gebiet und oft sehr schädlich.

4. B. nigritus Gyl., fem.: suturalis Dej. et Gyl. Mit dem

Borhergehenden, besonders an Fichten, jedoch ziemlich felten.

5. B. curvidens Germ., fem.: psilonotus Germ. In der Ebene und im Gebirge bis über 3500 F., unter der Rinde der Tannen, Fichten

und Larchen, häufig burch bas ganze Bebiet.

6. B. chalcographus L., spinosus de G., sexdentatus Oliv. In der Ebene und im Gebirge bis 4600 F., unter der Rinde von Fichten, Weimouthöfiefern und Knieholz, zuweilen häufig, durch das ganze Gebiet. Nur in Niederschlesten selten.

7. B. bidens F., quadridens Hart., trepanatus Nördl. In ber Ebene und im Gebirge bis an 4500 F., unter der Rinde der Kiefer, Weimouthstiefer und des Knieholzes, häufig durch das ganze Gebiet.

### Xylocleptes Ferrari.

8. B. bispinus Duft. In der Ebene, in den Stengeln der Clematis Vitalba, unter der Rinde der Fichten (Redtenbacher) und Eichen (Zebe), selten. Ustron, Troppau, Südabhänge des Altvater=Gebirges, Liegnit.

# Pityophthorus Eichhoff.

9. B. Lichtensteinii Ratzeb. In der Ebene und im Borgebirge, unter der Rinde der Riefer, Weimouthstiefer und (nach Kelch) auch der Fichte, selten. Oderberg (Reitter), Falkenberg, Trebniper Hügel, Panten bei Liegnip, Görliger Haide.

10. B. micrographus Gyl., pityographus Ratzeb. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter der Rinde von Tannen, Fichten, Weimouthöfiefern 2c., zuweilen ziemlich häufig. Kupp bei Oppeln, Falken-

berg, Breslau, Altvater = Gebirge, Graffchaft Glaz.

11. B. exsculptus Ratzeb. In der Ebene, unter der Rinde der Riefern und Fichten, selten. Trebniger Hügel, Birnbäumel, Panten bei Liegnig.

Dryocetes Eichhoff.

12. B. autographus Ratzeb., micrographus Oliv. In der Ebene und im niederen Gebirge bis gegen 3000 F., unter der Rinde von Stämmen

und Zweigen der Fichten, Tannen und Weimouthstiefern, häufig durch das ganze Gebiet.

- 13. B. villosus F. In der Ebene und im Borgebirge, unter Eichenrinde, ziemlich felten. Rauden, Ohlau, Breslau, Glogau, Trebniper hügel, Liegnip, Bögenberge, hegberge.
- 14. B. cryptographus Ratzeb. In ber Ebene, in der Rinde abgestorbener Schwarzpappeln, fehr felten. Falkenberg (Relch).
- 15. B. bicolor Hbst., fuscus Marsh. In der Ebene und im niederen Gebirge, unter der Rinde der Rothbuchen, des Nußbaumes und auch wohl der Hahnbutten (Rosa), ziemlich selten. Ustron, Zowada, Rupp, Gräp bei Troppau, Altvater-Gebirge, Waldenburger-Gebirge.

### Xyleborus Eichhoff.

- 16. B. dispar F. In der Ebene und im Borgebirge, im Holze ber Buche, Weißbuche, Eiche, Birke, Linde, Platane, Roßkastanie, des Ahorns, Apfelbaumes 2c., ziemlich selten. Ratibor, Rupp, Falkenberg, Trebniher hügel, Liegnip, Bögenberge, Reichenstein, Abhänge des Alt-vater-Gebirges.
- 17. B. eurygraphus Ratzeb. In der Ebene und im Borgebirge, unter der Rinde der Riefern, felten. Brieg, Trebniper Sügel, Görliper Saide.
- 18. B. Pfeilii Ratzeb. In ber Ebene, unter der Rinde von Nadelhölzern, selten und nur zuweilen häufiger. Rauden (schwärmend an einem Tage 30-40 Stud von Roger gefangen.)
- 19. B. Saxesenii Ratzeb., Dohrnii Woll. In der Ebene und im Borgebirge, unter der Rinde der Riefern, Fichten, Lärchen, Eichen, Buchen, Linden, Roßkastanien, Kirsch-, Aepfel- und Pflaumenbäume, Pappelund Ahorn-Arten, ziemlich häufig. Oderberg, Ohlau, Breslau, Festenberg, Trebnitzer Hügel, Kanth, Liegnit, Striegau, Bögenberge, Grafschaft Glaz.
- 20. B. monographus F. In der Ebene und im Vorgebirge, unter ber Rinde der Eichen, an Eichenklaftern 2c., zuweilen ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Rupp, Falkenberg, Ohlau, Breslau, Trebniger Hügel, Leubus.
  - 21. B. dryographus Er. Wie der Borhergehende.

Bemerkung. Bu ben vorstehend aufgeführten Arten tritt noch der in allen seinen Ständen häufig in Mandeln und Dattelkernen vorkommende B. (Dryocetes) dactyliperda F.

# Platypus Herbst.

1. P. cylindrus F. In der Ebene und im niederen Gebirge, in Holz und Rinde alter, anbrüchiger Eichen, nach Schilling der Tannen und nach Zebe auch Buchen, zuweilen ziemlich häufig. Troppau, Rauden (häufig), Ohlau, Breslau, Ophernfurt, Grafschaft Glaz.

# Cerambycidae.

# Spondylis Fabricius.

1. S. buprestoides L. In der Ebene und im Gebirge, in Riefern= und Fichtenholz lebend, häufig durch das ganze Gebiet.

### Ergates Serville.

1. E. faber L., mas: serrarius Panz. In der Ebene und im Borgebirge, in alten Stöden der Riefern, Fichten und Tannen, ziemlich häufig. Rauden, Birnbaumel, Trebniper Hügel, Glogau, Görlit, Zoptenschiege.

# Prionus Geoffroy.

1. P. coriarius L. In der Ebene und im Vorgebirge, im Holze der Kiefern, Fichten und Eichen (wo auch die Larve), häufig durch das ganze Gebiet.

# Cerambyx Linné, Hammaticherus Serville.

1. C. heros F. In der Ebene und im Borgebirge, in alten Gichen, burch bas ganze Gebiet, zuweilen ziemlich häufig.

2. C. cerdo Scop., Scopolii Laichart. Im Borgebirge und Gesbirge (bis 3500 f.), in alten Buchen, Eichen, Kirsch = und Aepfelbaumen, ziemlich selten. Troppau, Falkenberg (Relch), Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger = Gebirge, Heßberge.

### Purpuricenus Serville.

1. P. Koehleri L., Boryi Brull. In der Ebene, auf den Blüthen von Daucus, Urtica, Salix fragilis 2c. (Larve in Weiden), zuweilen ziemlich häufig, jedoch nicht überall. Hainau (Weigel), Liegnit, Neumarkt, Winzig, Wohlau, Militsch.

Bemerkung. In der Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1835, S. 80, wird auch P. Budensis Götz als schlesisch aufgeführt. Diese Angabe beruht wohl auf einem Irrthume.

#### Rosalia Serville.

1. R. alpina L. Im Borgebirge und Gebirge, selten. Larve in Buchen und Fichten. Lissa-Hora, Barania, Weichsel und Ustron, Troppau, Breslau (ein Ex. vor 40 Jahren gefangen), Militsch (Hartlieb), Reinerz (Dr. Blottner, schlef. Prov. Bl. 1801, 410).

#### Aromia Serville.

1. A. moschata L. In ber Ebene und im Borgebirge, häusig an alten Weiben (in benen auch die Larve), durch das ganze Gebiet.

# Callidium Fabricius.

### Rhopalopus Muls.

- 1. C. Hungaricum Hbst., insubricum Germ. Im niederen Gebirge, an Laubholz, sehr selten. Grenzendorfer Forst bei Landeshut (Pfeil), Cudowa, Ustron, Lissa-Hora. Schon in Weigel's Verz. aufgeführt.
- 2. C. clavipes F. In der Ebene und im Borgebirge, an Weiden und Eichen, ziemlich häufig, jedoch nicht überall. Ratibor, Brieg, Kott-wiß bei Ohlau, Breslau, Dyhernfurt, Glogau, Liegniß, Heßberge, Graf-schaft Glaz, Trebnißer Hügel.
- 3. C. femoratum L., punctatum F., macropus Germ. In der Ebene und vorzüglich im Oderthale, an Eichen (in denen auch die Larve), selten. Troppau, Brieg, Kottwiß bei Ohlau, Ophernfurt, Glogau (an Schlehen, Quedens.), Liegniß, Militsch.

#### Callidium Muls.

- 4. C. violaceum L. In der Ebene und im Vorgebirge, in Fichten, Tannen, Riefern, Erlen und Weiden, häufig durch das ganze Gebiet.
- 5. C. dilatatum Payk. In der Ebene und im Gebirge bis über 4500 F., an Nadelhölzern, zuweilen auch auf Blüthen der Weiden (Larve unter der Rinde der Kiefern, Fichten, Tannen, des Knieholzes und nach Heeger im Holze der Rothbuche), an manchen Orten ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.
- 6. C. sanguineum L. In der Ebene und im Vorgebirge, an Holzklaftern und Baumstämmen, vorzüglich der Eichen, ziemlich häusig. Larve im Holze der Eichen, Buchen, Weißbuchen, Kastanien 2c. Drahomischl an der Weichsel, Ratibor, Kupp, Falkenberg, Brieg, Ohlau, Breslau, Neumarkt, Dyhernfurt, Trebnißer Hügel, Virnbäumel.
- 7. C. unifasciatum Oliv. Nach Rendschmidt (Ueberf. der Arb. der schles. Gef. 1849, S. 67) ist das im Holze der Weinstöcke (als Larve) lebende Thier auch in Oberschlessen gefunden worden. Da sein Vorkommen in Schlessen seit dieser Zeit nicht wieder beobachtet worden ist, so dürfte sein Bürgerrecht wohl sehr zweiselhaft sein.
- 8. C. Alni L. In der Ebene und im Vorgebirge, an franken Eichen und Erlen (unter deren Rinde die Larve), zuweilen ziemlich häufig. Oberberg, Ratibor (Obora), Landsberg, Brieg, Ohlau, Breslau, Leubus, Trebniher Hügel, Liegnih (gemein, Gerh.).
- 9. C. ruspes F. In der Ebene und im Vorgebirge, an Eichenund Schlehensträuchern, sehr selten und vorzüglich wohl nur in dem südlichsten Theile des Gebietes (Fürstenth. Teschen und Troppau) vorkommend, obwohl Rendschmidt (Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1849, S. 67) das Thier unter den schles. Arten ohne jede Bemerkung aufführte und Jänsch (Uebers. der Arb. 1839, S. 114) es als bei Breslau vorkommend angiebt. — Panten bei Liegnih (Gerh.).

### Phymatodes Muls.

- 10. C. variabile L., Barietäten sind: Fennicum L., testaceum L., praeustum F., anale Redt. In der Ebene und im Borgebirge, vorzüglich aber im Thale der Oder von Rauden und Ratibor die Glogau, an franken Eichen (unter deren Rinde die Larve), zuweilen sehr häusig in allen Bar.
- 11. C. melancholicum F., lividum Ross., brevicolle Schönh., thoracicum Muls. In der Ebene und im Borgebirge, an Eichen, sehr selten. Kottwiß bei Ohlau, Breslau (v. Hahn.)

#### Semanotus Muls.

12. C. coriaceum Payk., cupripenne Kriechb. 3m Gebirge bis über 3000 F., an Fichten und Tannen, fehr felten. Altvater - Gebirge.

C. undatum L., welches von Rendschmidt (Uebersicht der Arb. der schles. Ges. 1849, S. 67, vergl. Uebers. 1835, S. 80) unter den schles. Arten ebenfalls aufgeführt wird, wage ich noch nicht in das vorliegende Verzeichniß aufzunehmen. Seine Angabe dürfte wohl auf einem Irrthum beruhen.

# Hylotrypes Serville.

1. H. bajulus L. In der Ebene und im niederen Gebirge, durch das ganze Gebiet (felbst in Gebäuden) gemein. Larve im Holze der Riefern, Kichten, Tannen und Föhren.

# Saphanus Serville.

1. S. piceus Laichart., spinosus F., sudeticus Richter. Im niederen Gebirge, an Nadelhölzern (Larve im Holze der Tannen und Fichten), selten. Probsthainer Spipberg (Schwarz), Schreiberhau, Krummhübel, Charlottenbrunn, Salzgrund, Bögenberge (v. Bodemeyer), Grafschaft Glaz, Altvater = Gebirge. — Zuerst von Richter in Schlessen gefangen und als Prionus sudeticus 1820 beschrieben.

# Tetropium Kirby, Criomorphus Mulsant.

- 1. T. luridum L., castaneum L., aulicum F., fulcratum F. In der Ebene und im Gebirge bis 4000 F., an Nadelhölzern, durch das ganze Gebiet gemein. Larve unter der Rinde der Fichten, Tannen, Lärchen und Riefern.
  - 2. T. fuscum F. Wie der Borhergehende, jedoch bedeutend feltener.

#### Asemum Eschscholtz.

1. A. striatum L., agreste F. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Nadelhölzern (unter deren Rinde die Larve), ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

# Criocephalus Mulsant.

1. C. rusticus L. In der Ebene und im Borgebirge, an Nadelhölzern, namentlich Riefern, unter deren Rinde die Larve, durch das ganze Gebiet, zuweilen ziemlich häufig.

# Clytus Fabricius.

### Platynotus Muls.

- 1. C. detritus L. In der Ebene und im Borgebirge, namentlich jedoch im Oderthale von der Landecke und Rauden bis Glogau, an Eichen, häufig. Larve unter der Rinde der Eichen.
- 2. C. arcuatus L. Wie der Borhergehende, und fast noch häufiger. Nach Candeze lebt die Larve auch unter der Rinde der Buchen.

### Clytus Muls.

- 3. C. liciatus L., Leptura rustica L., Havniensis F. In der Ebene und im Borgebirge, an Pappeln (in denen die Larve), sehr selten. Malapane (Relch), Teschen, Ustron.
  - 4. C. floralis Pall. Bei Troppau, felten (Reitter).
- 5. C. tropicus Panz., mueronatus Lap., Var. monstr.: Kelchii Bach. In der Ebene, an franken Eichen, Eichenklastern 2c., selten. Rauben (ziemlich häufig, Roger), Brieg, Ohlau, Breslau, Leubus, Festenberg (Lottermoser).
- 6. C. arietis L., Gazella F. In der Ebene und im Borgebirge, an Eichen, Rosen, Buchen 2c., in benen bie Larve lebt, häufig durch das ganze Gebiet.
- 7. C. arvicola Oliv. Bie der Borhergehende, jedoch bedeutend seltener.
- 8. C. Rhamni Germ. Im füblichen Theile bes Gebietes, auf Dolben, selten. Troppau, Oberberg (Deutsch-Leuthen, nicht fehr selten, Reitter), Landecke.
- 9. C. semipunctatus F. Bis jest nur in den füdlichsten Theilen bes Gebietes. Teichen.
- 10. C. Verbasci L., ornatus F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Bluthen (Sambucus Ebulus, Spiraea salicifolia, Verbascum Lychnitis) und an Zäunen (namentlich von Eichenreifig), ziemlich häufig, boch mehr im Süden des Gebietes.
- 11. C. sulphureus Schaum, Verbasci F. Wie der Borbergebende, ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.
- 12. C. Massiliensis L. In ber Ebene und im Borgebirge, an Eichen und auf Dolden (Daucus), durch das ganze Gebiet ziemlich häufig.
- 13. C. plebejus F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Bluthen, sehr selten. Teschen, Freiwaldau, Glogau.

Anaglyptus Muls.

14. C. mysticus L., hieroglyphicus Hbst. In ber Ebene und in den Thalern des Gebirges, auf Bluthen (Crataegus), ziemlich baufig. Uftron, Ratibor, Oppeln, Budmantel, Graffchaft Glaz, Bogen - und Degberge, Salzgrund, Glogan, Breslau, Trebniter Guael.

### Obrium Latreille.

1. O. cantharinum L., ferrugineum F. Im Borgebirge, auf

Blüthen, sehr selten. Ustron, Grafschaft Glaz, Reichenstein. .
2. O. brunneum F. Im Borgebirge, an Waldrandern, Bachufern 2c., auf Bluthen (Chaerophyllum hirsutum), ziemlich häufig. Uftron, Bifchofetoppe, Freiwaldau, Graffd. Glaz, Balbenburger-Gebirge, Bogen= berge, Sirschberger Thal.

# Anisarthron Redtenbacher.

1. A. barbipes Charp. In der Ebene und im Borgebirge, an Ruftern, Efchen, Rogfastanien (in beren fauligem Solze auch die Larve), auf blühenden Gesträuchen, Dolden zc., ziemlich felten. Ratibor, Abhange Des Altvater = Bebirges, Grafichaft Glaz, Reichenstein, Walbenburger - Gebirge, Bogenberge, Liegnis, Sirschberger Thal.

# Gracilia Serville.

1. G. pyymaca F., pusilla F. In der Ebene und im Borgebirge, an Birken, Cichen und Beiden, selten. Die Larve lebt in den Zweigen Diefer Baume, auch in ben birtenen Reifen ber Beinfaffer. Breslau, Feftenberg (Lottermofer).

Stenopterus Olivier.

1. St. rufus L. In ben Abhangen der Bestiden, auf Blumen (Spiraea Aruncus), felten. Wahrscheinlich auch auf ben Gubabhangen bes Blazer Schneeberges.

Dorcadion Dalman.

1. D. fulvum Scop., canaliculatum Fisch. Bis jest nur im Fürstenthume Tefchen an ben Ufern ber Oftramipa beobachtet.

Bemerkung. In der Ueberf. der Arb. der ichlef. Gef. 1829 wird auch D. morio F. ale schlesisch aufgeführt (Relch), wohl nur irrthumlich.

### Lamia Fabricius.

1. L. textor L. In der Ebene und im Borgebirge, an Beiden und Pappeln (Espen), in deren Holz die Larve, durch das gange Gebiet häufig.

Monochammus Latreille.

1. M. sartor F. In ber Ebene und im niederen Gebirge, an gefälltem Solze (Riefern, Fichten, Tannen), ziemlich felten. Bestiben wieweilen häufig, Schwab), Rauden, Malapane, Brieg, Breslau, Trebniger Sugel, Graffcaft Glaz, Altvater = Gebirge.

2. M. sutor L. Wie der Borhergehende, und fast noch seltener.

3. M. galloprovincialis Ol., pistor Germ. In ben Bestiden, in Gesellschaft bes Borhergehenden, sehr selten (Reitter).

# Acanthoderes Serville.

1. A. varius F. 3m Gebirge bie über 3500 F., felten in ber Ebene, an Eichen und Buchen (in beren Aeften Die Larve), ziemlich felten. Miftet, Tefchen, Ratibor, Altvater-Gebirge, Graffchaft Glaz, Bogenberge, Wittgendorfer Forst bei Landeshut.

ASTYNOMUS Stephens.

1. A. aedilis L., montanus Muls. In ber Ebene und im niederen Gebirge bis 3000 F., im Solze der Riefern und Fichten (auch in Gebäuden), häufig durch das ganze Gebiet. 2. A. atomarius F. In der Ebene und im Vorgebirge, an Kiefern

und Fichten, felten. Miftet, Troppau, Brieg, Ohlau, Breslau, Birnbaumel.

3. A. griseus F., alpinus Redt. 3m niederen Gebirge und in ber Ebene, an Riefern und Sichten, fehr felten. Tefchener Gebirge (Reitter), Dberberg, Birnbaumel, Altvater - Gebirge.

# Liopus Serville.

1. L. nebulosus L. In ber Ebene und im Bebirge bis uber 3500 F., wo die Larve in Weiben, Giden, Weißbuchen und Rirschbaumen lebt, ziemlich häufig burch bas gange Gebiet.

2. L. punctulatus Payk., cinereus Muls. In der Ebene, an Pappeln und Espen, sehr selten. Teschener Gebirge (Reitter), Breslau.

# Lepargus Schiödte, Oplosia Mulsant.

1. L. Fennicus Payk. Bis jest nur ein Mal bei Landed gefangen (v. Sahn).

### Exocentrus Mulsant.

1. E. punctipennis Muls. In der Ebene und im Vorgebirge, an Reisiggäunen, in den Zweigen der Eichen 2c., zuweilen ziemlich häufig.

Dhlau, Breslau, Liegnit (Bedern, Runit, häufig, Gerh.).

2. E. Lusitanus L. & Muls., Balteus L. & Thoms., balteatus Gyl. & Serv., crinitus Panz. In der Ebene und im Borgebirge, in den trodenen Zweigen der Linden und Gichen, ziemlich häufig burch bas gange Gebiet.

### Pogonocherus Latreille.

1. P. fasciculatus De Geer, fascicularis Pz. In der Cbene und im niederen Gebirge, auf Riefern und Fichten, giemlich baufig burch bas gange Bebiet.

2. P. hispidus F., pilosus Gyl. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Hafeln, Linden, Ulmen, Aepfelbäumen, Epheu 2c. (in denen auch die Larve), felten. Uftron, Lubowiß bei Ratibor, Altvater - Gebirge.

3. P. pilosus F., dentatus Fourc. Wie ber Borhergehende, aber

ziemlich häufig durch das gange Gebiet.

4. P. ovalis Gyl., ovatus Fourc. In der Ebene und im Borgebirge, an Nadelholz, ziemlich selten. Oderberg, Rauden, Freiwaldau, Silberberg, Glaz, Liegnis, Breslau.

#### Mesosa Serville.

- 1. M. curculionoides L. In der Ebene und im Borgebirge, an Pappeln, Linden, Eichen, Erlen, Nußbäumen, Lärchen 2c. (in denen die Larve), ziemlich selten. Ustron, Troppau, Ratibor, Breslau, Schweidnit, Wohlau, Trebnitzer Hügel.
- 2. M. nubila Oliv., nebulosa F. In ber Ebene und im Borgebirge, an Eichen und Weiden (in denen die Larve), zuweilen ziemlich häufig. Teschener-Gebirge, Ohlau, Breslau, Trebniper Hügel, Festenberg, Wohlau, Glogau, Panten bei Liegnip, Grafschaft Glaz.

#### Anaestethis Mulsant.

1. A. testacea F. In der Ebene und im Vorgebirge, an Eichen und Weiden (in deren Zweigen die Larve), ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

# Agapanthia Serville.

- 1. A. angusticollis Gyl. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Cirsium arvense, häufig durch das ganze Gebiet.
- 2. A. lineatocollis Donov., Cardui F. Nach Zebe in der Graf- schaft Glaz, nach Roger auf der Landecke und im Altvater = Gebirge.
- 3. A. micans Panz., violacea Oliv., coerulea Schönh. Im Borgebirge, auf Blumen, selten. Landecke, Abhänge des Reichensteinerund Eulen-Gebirges, Kynau, Hirschberger Thal.

Bemerkung. Agapanthia Cardui L., suturalis F., welche von Schummel am Altvater gefangen wurde (Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1843, S. 199), ist sehr mahrscheinlich A. Cardui F., lineatocollis Don.

### Saperda Fabricius.

1. S. (Anaerea Muls.) carcharias L. In der Ebene und im Borgebirge, an Pappeln (P. niger und tremula) und Weiden (in deren Holz die Larve), ziemlich häusig. Rauden, Lubowiz bei Ratibor, Brieg, Breslau, Glogau, Trebnizer Hügel, Liegniz, Schweidniz, Grafschaft Glaz, Flinsberg, Görlizer Haide.

2. S. scalaris L. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, an Pappeln, Birken, Ahorn, Kirsch= und Aepfelbäumen, Schlehen 2c. (in deren Aesten die Larve), ziemlich selten. Troppau, Ratibor, Ohlau, Breslau, Glogau, Trebniger Sugel, Ranth, Sirichberger Thal, Nimptich, Graficaft Glaz.

3. S. perforata Pallas, Seydlii F. Auf jungen Pappeltrieben,

fehr felten. Tefchen, Grafichaft Blaz.

4. S. Tremulae F. In der Ebene und im Borgebirge, an Cepen und Linden, zuweilen ziemlich häufig. Lubowit (auf Viburnum opulus, Reld), Rrascheow bei Oppeln, Breslau, Liegnit, Schweidnit, Reichenbach.

5. S. (Compsidia Muls.) populnea L. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Pappeln und Copen (in deren Solz die Larve), häufig

burch bas gange Bebiet.

Bemerkung. In der Ueberf. der Urb. der ichlef. Gef. 1827 und 1835 wird auch Saperda punctata L. als in Schlesien gefangen aufgeführt. Saperda Phoca Frohl. foll ein Mal bei Reinerz in großer Menge auf Beiden gesammelt worden fein (v. Rottenberg, Berl. ent. Beit. 1867).

# Polyopsia Mulsant, Tetrops Stephens.

1. P. praeusta L., ustulata Hagb. In der Ebene und in den Gebirgethälern, an Eichen, Eichen, Ulmen, Weiden, Pflaumen- und Birnbaumen, häufig burch bas gange Gebiet.

### Menesia Mulsant.

1. M. bipunctata Zubk., biguttata Redt. Bisher nur von Roger bei Rauben auf einem Strauche von Rhamnus frangula in verschiedenen Jahren und in Mehrzahl gefangen.

### Stenostola Redtenbacher.

1. St. ferrea Schrank, nigripes F., plumbea Bon., fem.: Tiliae Küst. In der Ebene und im Borgebirge, auf Linden (in deren Zweigen Die Larve), Safeln, Pappeln 2c., ziemlich felten. Tefchen, Ratibor, Bischofskoppe, Grafschaft Glaz, Nimptsch, Bögenberge, Striegau, Liegnik, Breslau, Trebniger Hügel.

### Oberea Mulsant.

1. O. oculata L. In der Ebene und im Borgebirge, auf Weiden (in deren Holz die Larve), ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

2. O. pupillata Gyl. Auf Bluthen, fehr felten. Troppau (Richter), nach Zebe in der Grafschaft Glaz, von mir im Altvater = Gebirge, von Bodemeyer bei Wartha beobachtet, bei Glaz von v. Rottenberg.

3. O. linearis L. In ber Ebene und in ben breiten Gebirgethalern, auf Safeln (in deren Solz die Larve), zuweilen ziemlich häufig. Troppau, Rupp, Rrafcheom, Falkenberg, Dhlau, Breslau, Liegnis, Glogau, Birichberger Thal, Graffchaft Glag.

4. O. erythrocephala F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Euphorbia cyparissias (in deren Stengeln die Larve), häufig durch das

gange Bebiet.

### Phytoecia Mulsant.

1. P. affinis Panz. Ratibor, in der Obora, früher fehr häufig,

jett felten (Relch).

2. P. virgula Charp., punctum Muls. In der Ebene und im Borgebirge, an Dammen und sandigen hügeln, in den Stengeln von Artemisia, Tanacetum 2c., ziemlich selten. Brieg, Breslau, Trebniper hügel, Glogau, Liegnis, Abhange der heßberge.

3. P. lineola F. Wie die Borhergehende, bei Breslau in manchen

Jahren jedoch noch häufiger.

- 4. P. ephippium F., icterica Schall. In der Ebene, auf Dolden (in deren Stengeln, namentlich der Möhre und des Pastinak, die Larve), ziemlich selten. Brieg, Breslau, Liegnit.
- 5. P. Solidaginis Bach. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Echium, Tanacetum und Solidago, ziemlich häufig von der Lissa-Hora bis Glogau.

6. P. cylindrica L. Im Borgebirge, auf Dolben, felten. Gilber-

berg, Reichenstein, Steinkunzendorf, Bogenberge.

7. P. nigricornis F. Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1832

(Schilling).

- 8. P. (Opsilia Muls.) virescens F. Im Vorgebirge und niederen Gebirge, felten. Landede, Sudabhange bes Altwaters, Graffchaft Glaz.
- 9. P. (Opsilia) molybdaena Dalm., mas: uncinata Redt. Nach Zebe in der Grafschaft Glaz auf Waldwegen, im Juli und August, selten.

# Necydalis Linné, Molorchus Fabricius.

- 1. N. abbreviatus Panz., major Guer. und Muls. An Eichen, Buchen, Ulmen, Maulbeerbäumen, wie es scheint, sehr selten. Glaz, Liegnig (v. Rottenberg).
- 2. N. Salicis Muls., major L. (?), abbreviatus F. (?), mas: Populi Büttn. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, an alten Weiden, Erlen, Pappeln und Kirschbäumen (in denen die Larve), ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Brieg, Breslau, Neumarkt, Trebniger Hügel, Liegnit, Frankenstein, Grafschaft Glaz.
- 3. N. minor L., dimidiatus F. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., auf Blüthen (Spiraea, Rubus, Dolden), an Riefern und Fichten (in deren Zweigen die Larve), häufig durch das ganze Gebiet.
- 4. N. umbellatarum L. Wie der Borhergehende, jedoch bedeutend seltener. Teschen, Lubowip bei Natibor, Liegnip, Heßberge, Münsterberg, Reichenstein, Grafschaft Glaz, Hirscherger Thal (Rohrlach, Fischbach, Hermsdorf).

Rhamnusium Latreille.

1. R. Salicis F. In der Ebene, an alten Weiden, Ruftern, Linden und Pappeln (in deren Holz die Larve), zuweilen ziemlich häufig. Tefchen

Troppau, Rauden, Ratibor, Dhlau, Breslau, Glogau, Wohlau, Schweidnit, Grafichaft Glaz.

### Rhagium Fabricius.

1. R. mordax F. In der Ebene und in den Thälern des Ge= birges, an Eichen, auch wohl (nach Heeger) an Fichten, Tannen und Kiefern (in deren Holz die Larve), ziemlich selten. Teschen, Rauden, Brieg, Ohlau, Breslau, Glogau, Trebniper Hügel, Liegnip, Hirschberg, Bögen= berge.

2. R. inquisitor F. In der Ebene und im Gebirge bis über 3500 F., durch bas gange Gebiet gemein. Die Larve lebt unter der Rinde

Der Eichen, Buchen, Birken, Fichten und Riefern.

3. R. indagator L. In der Ebene und im Borgebirge, häufig durch das ganze Gebiet. Larve unter der Rinde der Riefern, Fichten und Tannen.

4. R. bifasciatum F. Seltener in der Ebene (Rauden, Kranst bei Breslau), häufig im Gebirge (bis über 4500 F.) durch das ganze Gebiet. Larve in altem Riefern-, Tannen- und Fichten-Holze.

### Toxotus Serville.

1. T. (Oxymirus Muls.) cursor L., mas: noctis L., testaceus Gredl. In der Ebene (Randen, Jakobswalde, Kupp, Birnbäumel), vorzüglich aber im Gebirge bis über 4000 F., an Kiefern und Fichten, häufig

burch bas ganze Gebiet. Die Var. testaceus felten.

2. T. (Argaleus le Conte) Schaefferi Laich., cinctus F., dentipes Muls. Dieses in Schlesien sehr seltene Thier ist bis jeht nur bei Breslau (Scheitniger Park) in wenigen Exemplaren, zuerst von Richter i. J. 1819 an einer Gartenplanke, später von Schilling (an einer Rüster) und Anderen gefangen worden.

3. T. (Argaleus) meridiunus L., chrysogaster Oliv. In der Ebene, namentlich an den Ufern der Oder, an Weidenstutzen, Obstbäumen 2c., häufig von Troppau und Lubowit bei Ratibor bis Glogau und den

Trebniper Sügeln.

4. T. (Argaleus) Quercus Götz, mas: humeralis F., fem.: dispar Panz. Wie der Vorhergehende, besonders in der Oderniederung, jedoch bedeutend seltener. Im Oswiper Walde bei Breslau zuweilen ziemlich häufig.

### Pachyta Serville.

1. P. (Acmaeops le Conte) quadrimaculata L. In der Ebene (seltener) und besonders auf Wiesen im Borgebirge und in den Gebirgs-thälern, auf Dolben, Spiraen zc., hanfig durch das ganze Gebiet.

2. P. clathrata F. Im Gebirge bis über 4000 F., auf Blüthen (Adenostylium, Chaerophyllum, Mulgedium), in allen Theilen der Sudeten

von der Lissa = Hora bis zur Tafelfichte häufig.

3. P. pratensis Laichart., strigilata F., marginata F., spreta Kugel. Barania (Reitter), von Roger bei Rauden an einer Riefer gefangen. Wölfelegrund (Rendichmibt).

4. P. (Judolia Muls.) sexmaculata L., trifasciata F., erythrura Küst. 3m höheren Gebirge auf Bluthen bis über 4000 F., guweilen diemlich häufig. Bestiden, Altvater - Gebirge, Grafichaft Glag.

5. P. (Judolia) cerambyciformis Schrk., octomaculata F., decempunctata Oliv. Im Borgebirge und niederen Bebirge, auf Bluthen,

namentlich Dolben, fehr häufig durch bas gange Gebiet.

6. P. (Anthophylax le Conte) virginea L. Im Gebirge (bis 3500 F.), feltener im Borgebirge ober in der Ebene (Rauden), auf bluhenden Dolden und Spiraen, in allen Theilen ber Sudeten häufig. Die Bar, mit rothem Thorax verhältnigmäßig viel feltener, als in ben Alpen und im Erzgebirge.

7. P. (Anthophylax) collaris L. In der Ebene und im niederen Bebirge, auf Bluthen von Dolben, Spiraen, Crataegus, Lychnis viscosa,

Plantago media 2c., häufig burch bas gange Bebiet.

Bemerkung. Rach Rendschmidt (leberf. ber Arb. der ichlef. Gef. 1845, S. 41) mare auch P. interrogationis L. eine fchlefische Art. Diefe Angabe beruht wohl auf Jrrthum.

Strangalia Serville.

1. S. quadrifasciata L. In ber Ebene und im Borgebirge, wie in den breiteren Thalern des Gebirges, an Pappeln, Beiden, Fichtenftoden, auf Bluthen 2c., ziemlich häufig burch bas gange Gebiet. Larve im Solze ber genannten Baume.

2. S. revestita L., villica F. In der Ebene und im Borgebirge, an Cichen, Bitterpappeln, auf Bluthen 2c., felten. Rrafcheow bei Oppeln,

Dhlau, Breslau, Militsch, Neumarkt, Liegnit, Jauernigk im oft. Schlesten. 3. S. pubescens F. Im Vorgebirge, auf Spiraen und Dolben, ziemlich felten. Uftron, Freiwaldau, Grafschaft Glaz, Wartha, Gilberberg, Charlottenbrunn.

4. S. atra F. Im Borgebirge bis an den Fuß des Hochgebirges (seltener in der Ebene), auf Blüthen, ziemlich häufig. Rauden, Ratibor, Landecke, Gräß bei Troppau, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Eulenund Waldenburger-Gebirge, Rimptid, Bopten-Gebirge, Sirichberger Thal, Ugnetenborf, Flinsberg.

5. S. maculata Poda, armatu Hbst., calcurata F., subspinosa Un gleichen Orten wie die Borbergebende, aber bedeutend häufiger.

Larve in Stöden ber Birfe und Buche.

6. S. annularis F , arcuata Panz. Nach Reitter (Raferfauna

von Mahren) im Teschener Bebirge.

7. S. attenuata L. In der Ebene und im Borgebirge, auf Bluthen, ziemlich häufig (Larve in Eichen). Lubowip bei Ratibor, Brieg, Ohlau, Breslau, Glogau, Trebniger Sugel, Liegnit, Ranth, Rimtpich, Gorliger Saide (Starfe).

S. S. nigra L. Im Vorgebirge und den Thälern des Gebirges, auf Blüthen (Dolden, Brombeeren, Chrysanthemum 2c.), ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

9. S. bifasciata Müll., cruciata Oliv. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Blüthen (Dolden, Spiraen, Chrysanthemum, Crataegus)

baufig burch bas gange Bebiet.

10. S. melanura L., fem.: similis Hbst. Wie die Borhergehende, jedoch noch häufiger.

### Leptura Linné.

1. L. virens L. Im Gebirge bis über 3500 F., auf Blüthen, häufig durch das ganze Gebiet von Ustron bis Flinsberg; felten in der Ebene (Ohlau, Klarenfranst).

2. L. testacea L., rubrotestacea Ill. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 4000 F., an Baumstußen (die Larve lebt in Riefern, Fichten und Tannen), auf Blüthen 2c., häufig durch das ganze Gebiet.

3. L. scutellata F. In der Ebene und im Borgebirge, selten.

3. L. scutellata F. In der Ebene und im Vorgebirge, selten. Beneschau (von Zebe aus Buchen erzogen), Schillersdorf bei Ratibor, Grät bei Troppau, Thal der Ostrawita.

4. L. hastata F. Im Borgebirge, auf Blüthen, felten. Abhange Des Altvater- und Reichensteiner-Gebirges, Lindewiese, Friedberg, Jauernigk.

5. L. tesserula Charp., ustulata Menetr., bisignata Brull. Bisher nur bei Pleß in Gärten, auf Rosen und anderen Blumen (Roger). Bon Rendschmidt (Uebers. 1845) als L. binotata Dahl. aufgeführt.

6. L. cincta F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Blüthen, ziemlich felten. Ustron, Rauden, Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger = und Zopten = Gebirge, Bögenberge, Riesen = und Iser = Gebirge.

7. L. sanguinosa Gyl., Kratteri Hampe. Nach Redtenbacher

(Fauna austr.) in Schlesien heimisch.

8. L. sanguinolenta L. In der Chene und besonders im Gebirge bis über 3500 F., auf Bluthen, häufig durch das ganze Gebiet.

9. L. maculicornis De Geer. Wie die Borhergehende, und eben

fo häufig. Larve in den Zweigen der Nadelhölzer.

10. L. (Vadonia Muls.) livida F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf allerhand Bluthen, häufig durch das ganze Gebiet.

# Anoplodera Mulsant.

1. A. sexguttata F. Im niederen Gebirge, auf Blüthen, in Buchenwäldern, sehr selten. Bestiden (Lissa - Hora), Altvater - Gebirge (Roger). Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1827 und 32. Bei Fürstenstein im Salzgrunde (Schwarz).

2. A. rufipes Schaller. In der Ebene und im Borgebirge, an Eichenreifig, auf Blumen 2c., febr felten. Ratibor, Ohlau, Breslau,

Neumarkt, Liegnit.

3. A. (Pidonia Muls.) hurida F. Im Gebirge, auf Bluthen (Dolden, Spiraen), bie über 3500 F., zuweilen häufig. Bestiden, Altvater-Gebirge, Graffchaft Glaz, Enlen- und Riefen - Bebirge, Salzgrund. In der Ebene ift das Thier felten. Rottwit bei Dhlau, Glogau.

4. A. (Pidonia Muls.) lineata Letzn. Un Fichten= und Tannen= ftoden im Altvater = Gebirge (über 3000 f.), febr felten und bisher nur

von mir gefangen.

### Cortodera Mulsant.

1. C. quadriguttata F., suturalis F., femorata F. In Der Ebene und im Borgebirge, an Madelhölzern, auf blühenden Dolben, Gpiraen, Rubus-Arten 20., felten. Brieg, Bredlau, Blogau, Trebniger Gugel, Liegnit, Abhange des Balbenburger = und Gulen = Gebirges, Grafichait Glaz, Nimptsch.

# Grammoptera Serville.

1. G. tabacicolor De Geer, laevis F. In der Chene und im Gebirge (bis über 3000 F.), auf verschiedenen Bluthen, häufig durch das ganze Gebiet; Larve in Aborn, Crataegus und anderen Laubbaumen.

2. G. holosericea F. 3m Borgebirge, auf Bluthen, im Juni, fehr felten. Bopten-Gebirge, Johneberg, Rimptich. In ben alteren Zeiten

scheint das Thier häufiger gewesen zu sein.

3. G. analis Panz. Rauben im Mai auf jungen Birfen, felten (Roger).

4. G. femorata F. In der Chene und im Borgebirge, an Riefern,

sehr selten. Trebnitzer Hügel, Neumarft (Pfeil), Liegnitz (Gerh.).
5. G. rufcornis F. In der Sbene und im Borgebirge, auf den Bluthen von Crataegus, Rhamnus, Ebereschen, Dolben 20., ziemlich felten. Larve in den Zweigen der Ulmen und anderer Laubbaume. Oppeln, Strehlener Berge, Nimptich, Bopten = Gebirge, Reichenstein, Bogenberge, Segberge, Ratbach = Gebirge, Salzgrund.

6. G. ustulata Schaller, praeusta F. In der Ebene und im Borgebirge, an Eichen, auf Bluthen zc., felten. Brieg, Breslau, Maltid,

Trebniper Sügel, Festenberg, Salzgrund.

# Chrysomelidae.

### Orsodacna Latreille.

1. O. Cerasi F., chlorotica Gyl., limbata Ol., glabrata Panz., cantharoides F. In der Chene (feltener) und im Gebirge (bis 3000 F.), auf Dolben (Chaerophyllum), durch das ganze Gebiet häufig, vorzüglich im Borgebirge. 18\*

### Donacia Fabricius.

1. D. crassipes F., spinosa De Geer. In der Chene und im Borgebirge, auf den Blattern der Nymphaea alba und Nuphar luteum, baufig durch das gange Gebiet.

2. D. bidens Oliv., eineta Germ. In der Ebene und im Borgebirge, auf Potamogeton natans, oft häufig. Rauden, Brieg, Breslau, Glogau, Liegnit, Sirschberger Thal, Münsterberg, Patschfau, Reichenbach.
3. D. dentata Hoppe. In der Ebene und in den breiten Thälern

des Gebirges, auf Sagittaria und Sparganium, häufig durch das gange

Gebiet, vorzüglich im Juni und Juli.

4. D. Sparganii Ahr. In der Ebene, in sumpfigen Gegenden, auf Sparganium simplex, selten. Breslan, heinrichau (häufig, v. Bodes mever).

5. D. dentipes F., aquatica L., Thoms. In der Chene und im Borgebirge, an den Ufern ftebender und fliegender Gemaffer, auf Gly-

ceria und Carex-Arten, häufig durch das ganze Gebiet.

5. D. Lemnae F., lateralis Bon. In der Ebene und im Borgebirge, auf Sparganium und Carex-Arten, häufig burch bas gange Bebiet bie in den August.

7. D. Sagittariae F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Sagittaria, Sparganium, Glyceria, bluhenden Carices 2c., ziemlich häufig durch das gange Gebiet. Larve zwischen ben Blattscheiden von Sparganium.

8. D. obscura Gyl. In der Cbene und in den breiten Gebirge= thalern, felten. Rauden, Brieg, Breslau, Dybernfurt, Ranth, Graf-

fchaft Glaz.

9. D. thalassina Germ., brevicornis Suffr. In der Ebene und im Borgebirge, eben fo häufig, wie die Borhergehende, und oft mit berfelben in Gesellschaft.

10. D. impressa Payk., brevicornis Redt., fem.: brevicornis Ahr. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich felten. Ratibor, Breslau,

Glogau, Liegnit, Grafschaft Glaz.
11. D. antiqua Kunze. simplicifrons Lacord., brevicornis Thoms., mas: gracilis Suffr. In Der Ebene, auf Carex-Arten, ziemlich selten. Brieg, Breslau, Dubernfurt, Glogau, Kanth.

12. D. sericea L., luevicollis Thoms., violacea Hoppe, micans Panz., aenea Hoppe, armuta Payk., violacea Gyl., Nymphaea F. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., an sumpfigen Orten,

auf Carex-Arten, ziemlich häusig durch das ganze Gebiet.
13. D. Proteus Kunze, Comari Suffr., palustris Schill., geniculata Thoms. Rommt ebenfalls in Schlesien, oft in Gesellschaft mit der Borftehenden, sowohl in der Ebene, als im Gebirge vor, durfte aber doch wohl mit D. sericea zusammenfallen, da sowohl hinsichtlich des dritten Fühlergliedes ale ber rungligen Punktirung des Saleichildes fich 3mifchenformen finden.

14. D. nigra F. In Der Ebene, auf Arundo phragmites (in Den jüngsten, noch zusammengerollten Blättern), Carex riparia, caespitosa,

acuta ec., von Rauden bis Glogau, zuweilen häufig.

15. D. discolor Hoppe. In der Chene und im Gebirge (bis über 4000 F.), an sumpfigen Orten auf Caltha palustris (an deren Wurzeln auch die Larve) und Carex-Arten, überall (bis auf die hochsten Ramme) bäufig durch das gange Gebiet.

16. D. affinis Kunze, pallipes Kze., rustica Kze., planicollis Kze. Wie die Borhergebende, und namentlich im Gebirge eben fo baufig.

17. D. semicuprea Panz., simplex F., Ill. In ber Chene und im Borgebirge, auf Carex-Arten, namentlich aber auf ben Blättern der Glyceria spectabilis, burch bae gange Gebiet gemein, porzüglich im Mai und Juni.

18. D. Menyanthidis F., clavipes Oliv., Panz.; simplex Payk. In der Ebene, auf Arundo phragmites, häufig von Ratibor (felten) bis

Glogau. Larve an den Wurzeln von Alisma Plantago.

19. D. linearis Hoppe, simplex F., nitida Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, auf Sparganium und Carex-Arten, häufig burch bas aange Gebiet.

20. D. Typhae Brahm. In ber Cbene, auf Typha, Calamus, Carex acuta 2c., hin und wieder, ziemlich häufig, felbst bis in's Borgebirge

(Nimptsch, Schweidnit).

21. D. Fennica Payk., Silesiaca in Beigel's prodrom. Fn. Sil. In ber Chene, an Bafferpflangen (Blatter ber Poa aquatica, Stengel von Arundo phragmites) oft unter bem Waffer, im April und Mai, von Ratibor bis Glogau, felten, bei Breslau zuweilen häufig. Jakobsborfer Gee bei Liegnip (Schwarz). Nach Zebe auch in ber Graffchaft Glaz.

22. D. Malinovskyi Ahr. Wie die Borhergehende, und bei Breslau zuweilen ebenfalls häufig. Soll Varietät von D. Fennica sein.

23. D. Hydrocharidis F. In der Chene, auf Sparganium und Typha (namentlich T. latifolia), zuweilen fehr häufig. Oppeln, Torfstiche

bei Nimfau, Neumarft, Liegnit, Ranth.

24. D. tomentosa Ahr. In der Ebene, auf Typha latifolia, Poa aquatica, Glyceria spectabilis, Carex acuta 20., an sumpfigen Ufern von Bluffen und anderen Gemaffern, fehr felten. Ratibor (an Teichrandern, Relch), Breslau (an ben Tumpeln unfern ber Dhla bei Marienau im Juni).

### Haemonia Latreille.

1. H. Equiseti F. In der Ebene, in ftebenden Gemäffern, an ben Stengeln von Potamogeton natans und lucens, unter bem Waffer (an beren Burgeln auch die Larve), fehr felten. Nordl. Theil des Fürstenth. Tefchen (Darkauer Teiche, Reitter), Lenczof-Wald bei Ratibor, Breslau (Marienau).

Zeugophora Kunze.

1. Z. subspinosa F. In der Chene und im Borgebirge, auf Beiden - und Pappelsträuchern, ziemlich häusig. Teschen, Ratibor, Brieg,

Dhlau, Breslau, Glogau, Liegnit, Trebnitzer Hügel, Hegberge, Schweidnitz (selten), Frankenstein, Bischofskoppe (Relch), Grafschaft Glaz.

2. Z. scutellaris Suffr. In Der Chene und im niederen Bebirge,

fehr felten. Freistadt an der Difa, Breslau, Ifer = Gebirge.

3. Z. flavicollis Marsh. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Weiden, Pappeln, Haseln 2c., häufiger als Z. subspinosa.

### Lema Fabricius.

1. L. puncticollis Curt., rugicollis Suffr. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Cirsten, ziemlich häufig. Teschen, Ratibor, Breslau, Trebniper Hügel, Liegnip, Hirschberger Thal, Landeshut, Waldensburger Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater = Gebirge.

2. L. cyanella L. In Der Ebene und im Borgebirge, auf Grafern

und Blüthen, häufig durch bas gange Bebiet.

3. L. Ericksonii Suffr. nebst Var. Lipperti Gredl. Bie die

Borpergehende, und oft mit ihr zusammen, aber felten.

4. L. flavipes Suffr. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, in waldigen Gegenden auf Weiden, Gräfern, in Blüthen 2c. sehr selten. Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Liegnip (Panten, unter Riefern, Gerh.)

5. L. melonopa L. In der Chene und im niederen Gebirge, auf Gesträuchen, in Bluthen 2c., häufig durch das ganze Gebiet, doch

meist immer einzeln.

# Crioceris Geoffroy.

1. C. merdigera L. In ber Ebene und in den Thälern des Gebirges, auf Lilium candidum, Allium cepa 2c., häufig durch das ganze Gebiet.

2. C. brunnea F., cornuta Fald., Suffriani Schm. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 4000 F., auf Lilium martagon, Convallaria majalis 20., häufig durch das ganze Gebiet.

3. C. duodecimpunctata L. dodecastigma Suffr. In der Ebene und ben breiten Thälern des Gebirges, auf wildem und gebautem Spargel,

häufig durch bas ganze Gebiet.

4. C. quatuordecimpunctata Scop. Bei Schweidnig 1 Er. (Beinze).

5. C. quinquepunctata F. Soll nach Zebe auf Spargel auf den in Mähren liegenden Abhängen des Glazer Schneeberges leben. Rendschmidt führt dieses Thier (Uebers. der Arb. der schles. Ges. 1852, S. 94) ebenfalls als schlesisch auf. Das Vorkommen desselben in Schlesten ist jedoch noch zweifelhaft.

6. C. Asparagi L. An gleichen Orten mit C. 12punctata und

eben so häufig.

# Clythra Laicharting. Labidostomis Redt.

1. C. cyanicornis Germ. Rupp bei Oppeln, auf Salix einerea. selten (Kelch).

2. C. tridentata L. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Sichen, Birken, Dolden 2c., zuweilen häufig. Ustron, Ratibor, Breslau, Lüben, Charlottenbrunn, Grafschaft Glaz, Költschenberg (Zopten).
3. C. humeralis Schneid. In der Ebene und im niederen Gebirge,

3. C. humeralis Schneid. In der Ebene und im niederen Gebirge, selten. Althammer bei Ratibor, Karlebrunn (Roger), Grafschaft Glaz,

Reichenstein, Bogenberge, Liegnit, Luben.

4. C. lucida Germ. Ratibor, Raticher, im Mai, febr felten. (Rog.).

5. C. axillaris Lac. Rach Reitter im Fürstenth. Teschen bei Beichsel und Drahomischl.

6. C. longimana L. In der Chene und im niederen Gebirge,

auf Dolden, an Kornähren 2c., häufig von Uftron bis Görlig.

Clythra in spec.

7. C. quadripunctata L., quadrisignata Märk. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Birken, Weiden 2c. (Larve und Puppe in den Nestern der Formica fuliginosa), häusig durch das ganze Gebiet, von Ustron bis Flinsberg.

8. C. laeviuscula Ratzb. In der Ebene und im Vorgebirge, auf

Weiden, an Weidenstupen 2c., häufig durch das ganze Gebiet.

### Gynandrophthalma Lac.

9. C. cyanea F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Blüthen (Rumex), häufig burch das ganze Gebiet; im Riesen = Gebirge

zuweilen bis 4500 F. (Schwarz).

10. C. diversipes Letzn. Im Altvater Bebirge, circa 3500 bis 4200 F. hoch über dem Meere, auf den Blüthen von Polygonum Bistorta, in manchen Jahren häufig. — Lacordaire betrachtet das Thier als Bar. von C. flavicollis Charp., welche in Schlessen nicht vorkommt.

11. C. affinis Ill. In der Ebene, besonders aber im Vorgebirge und niederen Gebirge bis über 3000 F., auf Gebüschen und Blüthen, ziemlich häufig. Lissa-Hora, Lubowith bei Natibor, Bischofskoppe, Abhänge des Altvater = Gebirges, Grafschaft Glaz, Steinkunzendorf, Zülzendorf bei Nimptsch, Vögenberge, Heßberge, Liegnith, Hirscherg, Trebniter Hal, Flinsberg, Trebniter Hügel.

12. C. aurita L. In der Chene und im Borgebirge, selten. Landecke, Cudowa in der Grafsch. Glaz, Oswit bei Breslau, Trebniter Hügel.

#### Coptocephala Redt.

13. C. scopolina L., tetradyma Küst. In der Ebene und im Borgebirge, auf Blüthen (Peucedanum cervicaria, Spartium scoparium), an trockenen Hügeln, häufig durch das ganze Gebiet.

14. C. quadrimaculata L. (Var. femoralis Küst.). Bie die Bor-

hergehende, und eben fo häufig.

Bemerkung. Kelch führt in seinem Nachtrage, p. 13, als bei Ratibor sehr selten auf: Labidostomis chalibeicornis Dhl. Diese Angabe beruht wohl auf einem Irrthume.

# Lamprosoma Kirby, Oomorphus Curtis.

1. L. concolor St. In den Gebirgsthälern, auf den Blüthen von Astrantia major, sehr selten. Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz (Zebe), Thal der Ostrawiga (Paskau, ziemlich häufig, Reitter).

# Eumolpus Kugelann, Bromius Redtb.

1. E. obscurus L. In der Ebene und besonders im niederen Gebirge, auf Weiden (Roger), namentlich aber auf Epilobium angustifolium,

häufig burch bas gange Gebiet.

2. E. Vitis F. In der Ebene (sehr felten, Rauden), häufiger im niederen Gebirge, auf Blüthen, von der Lissa Sora bis zum Iser= Gebirge, jedoch bedeutend seltener, als der Borhergehende. Die Larve soll nach französ. Beobachtern auf den Blättern des Weinstockes leben.

# Pachnephorus Redtenbacher.

1. P. arenarius F. In der Ebene und im Borgebirge, an trocenen Hügeln, sandigen Flußusern 2c., im Mai bis Juli, ziemlich selten. Oderberg, Rauden, Lubowit bei Ratibor, Trebnitzer Hügel (Starsine, Totschen, Bruschewitz, Buchenwald bei Trebnitz), Silsterwitz am Zopten (Rupp), Grafschaft Glaz.

# Colaspidema Laporte, Colaphus Redtenbacher.

1. C. Sophiae Schall. In der Ebene hier und da, auf Sisymbrium Sophia, zuweilen ziemlich häufig. Troppau, Ohlau, Breslau, Glogau, Liegnis.

Cryptocephalus Geoffroy.

- 1. C. laetus F. In der Oder-Niederung, auf Birken- und anderen Sträuchern, in Blüthen (Leontodon, Statice, Sarothamnus, Galium verum, Hieracium, Inula britannica), vom Mai bis in den September, ziemlich selten. Friedeck, Obora bei Ratibor, Brieg, Kottwip bei Ohlau, Breslau, Dyhernfurt.
- 2. C. bimaculatus Oliv. Beneschau (Zebe). Das Vorkommen bes Thieres in Schlesten ift noch zweiselhaft.
- 3. C. Coryli L. In der Ebene und im niederen Gebirge (bis gegen 2500 F.), auf Birken, Haseln, Erlen und Weiden, ziemlich selten durch das ganze Gebiet.
- 4. C. cordiger L. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Weiben, Eichen, Erlen, Buchen 2c., felten und immer nur einzeln. Lissa-Hora, Ratibor, Zowada, Altvater-Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger-Gebirge, heßberge, Hirschberger Thal, Breslau, Trebniper Hügel.
- 5. C. distinguendus Schneid. In der Chene und im niederen Gebirge, auf Birten, ziemlich selten, durch bas gange Gebiet.
  - 6. C. variegatus F. Wie ber Borhergehende, aber seltener.

- 7. C. variabilis Schneid. In der Sbene und im Gebirge bis über 3000 F., auf Birken und Weiden, häufig durch das ganze Gebiet.
- 8. C. sexpunctatus L. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Eichen, Weiben, Birken 2c., durch das ganze Gebiet, jedoch ziemlich selten.
- 9. C. interruptus Suffr. In der Ebene und im Borgebirge, auf Weiden, sehr selten. Ufer der Oftrawiga, Brieg, Breslau, Glogau, Trebniger Hügel.

10. C. quadripunctatus Oliv. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Laubholz, selten. Landecke, Ratibor, Zowada (Relch), Graf-

schaft Glaz.

11. C. violaceus F. Bon der Ebene bis in's niedere Gebirge, auf Birken, Erlen 2c., häufig burch das ganze Gebiet.

- 12. C. sericeus L. In der Ebene und im Gebirge bis 4000 F., auf Blüthen von Leontodon, Hieracium, Statice, Hypochoeris 2c., häufig durch das ganze Gebiet.
- C. aureolus Suffr. und Hypochoeridis L., welche in Schlessen ebenfalls häufig vorkommen, sind wohl nur als Formen des C. sericeus zu betrachten.
- 13. C. (Proctophysus Redt.) lobatus F., unicolor Oliv. In der Ebene, auf Eichen, Haseln, Erlen 2c., selten. Friedeck, Grät bei Troppau, Brieg, Kottwip bei Ohlau, Klaren-Kranst, Breslau, Dyhernfurt.
- 14. C. (Disopus Redt.) Pini L. In der Ebene und im niederen Gebirge, bis 3000 F., auf Kiefern, durch das ganze Gebiet, zuweilen ziemlich häufig. Die Bar. Abietis Suffr. wurde von mir nur einmal im Altvater Gebirge auf Fichten gefangen.

15. C. duodecimpunctatus F. In der Chene und im Borgebirge, auf Cichen, Safeln und Birken, fehr felten. Pantener Sohen bei Liegnit

(Gerhardt).

16. C. nitens L., flavifrons F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Haseln, Birken und Weiden, ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

17. C. nitidulus Gyl., nitens F. In der Chene und im niederen Gebirge, auf Safeln und Birfen, burch bas gange Gebiet eben fo haufig,

wie der Vorhergehende.

18. C. quadripustulatus Gyl., Rhaeticus Stierl. In der Ebene und im niederen Gebirge bis zu 3000 F., auf Salix caprea, aurita und silesiaca, ziemlich selten. Rauden, Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Waldenburger = Gebirge, Buchwald, Brückenberg, Flinsberg.

19. C. quadriguttatus Germ., nigribuccis Gebl. Auf den füdlichen Abhängen des Altvater-Gebirges, auf Blumen, sehr selten. Frei-

stadt an ber Dlfa.

20. C. Moraei L. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Bluthen (Hypericum, Galium, Spartium, Trifolium 2c.), häufig durch das ganze Gebiet.

- 21. C. flavipes F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Pappeln, Safeln, Erlen und Weiden, ziemlich häufig durch bas gange Gebiet.
- 22. C. decempunctatus L., Var.: Bothnicus L., Betulae nanae Schill. In der Ebene und im niederen Gebirge (bis über 3000 F.), auf Weiden (Salix alba, caprea, aurita, repens) und Birken (Betula nana), ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.
- 23. C. flavescens Schneid., frenatus F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Weiden und Erlen in allen Barietäten, zuweilen ziemlich baufig. Rauden, Ratibor, Brieg, Breslau, Dybernfurt, Trebniger Sugel, Liegnit, Bogenberge, Charlottenbrunn, Graffchaft Glag.
- 24. C. punctiger Payk. In der Chene und im niederen Gebirge, auf Birten, giemlich felten. Ratibor, Altvater = Gebirge, Graffchaft Glaz, Waldenburger-Gebirge, Liegnis, Sirschberger Thal, Bopten, Trebniger Sügel.
- 25. C. janthinus Germ., rusticus Fald., megalosomus Fald. In Der Chene und im Borgebirge, auf Birken, felten. Trebniger Sugel, Breglau, Rimfau, Muhlgaft bei Steinau, Liegnit, Bogenberge.
- 26. C. fulcratus Germ. In der Ebene und im niederen Bebirge, auf Birten, ziemlich häufig. Rauben, Ratibor, Breslau, Nimfau, Glogau, Trebniber Sugel, Liegnis, Segberge, Bogenberge, Geiersberg, Grafichaft Glaz, Krummhübel.

27. C. flavilabris Payk. In der Chene und im Borgebirge, auf Beiben, Birfen und Safeln, ziemlich jelten. Rauden, Raticher, Grafichaft Glaz, Reichenstein, Schweidnit, Walbenburger = Gebirge, Luben, Glogan,

Trebniger Sügel.

28. C. marginatus F., viridiflavus Marq. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Birken und Gichen, felten. Troppau, Ratibor, Dhlau, Sirichberger Thal, Grödigberg, Begberge, Salzgrund, Bogenberge, Grafschaft Glaz.

29. C. pallifrons Gyl. Im Borgebirge und ben Gebirgsthälern, auf Birfen und Beiden (Salix aurita), giemlich felten. Bopten = Gebirge, Altvater - Gebirge, Graffchaft Glaz, Waldenburger - Gebirge, Sirichberger Thal, Münsterberg (häufig, v. Bodemeyer), Mühlgast bei Steinau. 30. C. vittatus F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf

Bluthen (Chrysanthemum, Spartium), häufig burch bas gange Gebiet.

31. C. tesselatus Germ., elongatulus Oliv. In Der Chene und im Borgebirge, auf Artemisia campestris, Verbascum 2c., ziemlich felten. Uftron, Landede, Brieg, Breelau, Trebniper Sugel, Neumarft, Kanth, Strehlener Berge.

32. C. bilineatus L. In der Chene und im Borgebirge, auf Rainen, an sandigen Fluffufern, auf Statice, Jasione, Artemisia 2c., häufig

durch das gange Gebiet.

33. C. vittula Suffr. In der Chene und im Vorgebirge, an fandigen Flugufern, ziemlich felten. Thal ber Oftrawita, Lubowit bei Ratibor, Brieg, Breslau, Trebniger Sügel, Neumarkt, Glogau, Liegnit.

- 34. C. pygmaeus F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Bluthen (Thymus), fehr felten. Das Borkommen Diefer Art in Schlesien bedarf noch der Bestätigung.
- 35. C. minutus F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Safeln, Pappeln, Cichen, Weiden zc., namentlich an trodenen Orten, häufig durch das gange Gebiet.
- 36. C. Populi Suffr., brachialis Muls. Im Tefdener Gebirge, selten (Reitter).
- 37. C. ochroleucus Fairm. Bei Liegnit ein Eremplar (v. Rotten= berg), ein anderes von Gerhardt gefangen.

38. C. fallax Suffr. In der Chene und im Vorgebirge, auf

Pappelsträuchern, sehr selten. Breslau (v. Rottenberg).
39. C. pusillus F. In der Ebene und im Vorgebirge, auf jungen Birten, Pappeln, Espen, Erlen und Safeln, ziemlich felten. Rauben, Ratibor, Rupp, Brieg, Breslau, Trebniger Sugel, Liegnit (Panten), Begberge, Sirschberger Thal, Glogau.

40. C. gracilis F. In der Chene und im niederen Gebirge, auf Birten und Weiben, fehr felten. Die Fundorte muffen erft festgeftellt werden, da die bisher angegebenen sich meist auf C. pusillus beziehen.

Mistek (Schwab).

41. C. Hübneri F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Birken, Weiden, Ruftern, Safeln ac., häufig durch bas gange Gebiet. In Dberschlesien felten (Relch).

42. C. labiatus L. In der Chene und im Gebirge bis 4500 F., auf Birten (auch Betula nana), Weiben, Gichen, Erlen 2c., häufig durch

das gange Gebiet.

43. C. digrammus Suffr. In ber Ebene und im niederen Gebirge, auf Birken und Weiden, felten. Altvater-Gebirge, Graffchaft Glag, Riefen-Gebirge, Schmiedeberg (Beller). - Wohl nur Bar. Des C. labiatus.

44. C. Wasastjernae Gyl. In der Sbene und im niederen Ge-birge, auf Birken und Weiden, auf feuchten Wiesen, ziemlich felten. Ratibor (sehr selten), Brieg, Dhlau, Breslau, Glogau, Liegnit, Hirschberger Thal, Bögenberge, Münsterberg, Grafschaft Glaz, Altvater=Gebirge.

45. C. geminus Gyl. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Birken und Weiden, häufig durch das ganze Gebiet.

46. C. querceti Suffr. In Der Ebene und im niederen Gebirge, auf Birken, felten. Graffchaft Glaz, Birschberger Thal, Glogau (Beller).

- 47. C. saliceti Zebe. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Weiden (Salix caprea), selten. Altvater = Gebirge, Grafschaft Glaz, Bögenberge, Waldenburger-Gebirge, Hochwald (Schwarz), Liegnit, Sirich= berger Thal.
- 48. C. frontalis Marsh. In der Ebene und im Borgebirge, auf Beiden und Birken, ziemlich felten. Breslau (Karlowit, Scheitnig, Dewiß), Trebniber Sugel, Rimptich, Freiburg, Liegnit, Graffchaft Glaz.

49. C. sexpustulatus Rossi, octoguttatus Redt. In ber Chene und im niederen Gebirge, auf Wiesen (Sanguisorba), zuweilen ziemlich häufig. Ratibor, Brieg, Dhlau, Breslau, Ranth, Liegnit, Reichenbach, Grafschaft Glaz.

50. C. bistripunctatus Germ. 3m niederen Gebirge, auf jungen

Eichen, fehr felten. Grafschaft Glaz (im August, Bebe). 51. C. bipunctatus L. nebst Var. lineola F. In der Ebene und im Gebirge bis über 4000 f., auf Safeln, Birten, Gichen, Beiben, Erlen 2c., häufig durch bas gange Gebiet.

52. C. bipustulatus F. In der Ebene, auf Wiesen, namentlich in der Oderniederung, zuweilen ziemlich häufig von Ratibor bis Glogau.

# Pachybrachys Suffrian.

1. P. hieroglyphicus F., histrio F., sinuatus Muls. In ber Ebene und in den Thalern des Gebirges, auf Weiden (Salix fragilis, vi-minalis, purpurea 2c.), durch das ganze Gebiet von Uftron bis Görlig, gemein.

2. P. histrio Oliv., bisignatus Redt. Wie der Borhergehende. Bemerkung. Wahrscheinlich kommt in Schlesien auch vor: P. Hippophaes Suffr., ber nach Reitter (Räfersauna von Mähren) bei Paskau

in Mähren felten ift.

### Timarcha Latreille.

1. T. coriaria F. In den Thälern des Gebirges, an grafigen Orten, unter Steinen 2c., sehr selten und nur im Süden. Uftron im Fürstenth. Tefchen, Rarlobrunn (Roger).

2. T. globosa H .- Schäff. Im Gebirge mit ber Folgenden, ziemlich

häufig.

3. T. metallica F. In ber Cbene (Ratibor, Althammer, Liegnin, Trachenberg, Militich), vorzüglich aber im Gebirge (bis gegen 4500 F.), unter Steinen, ziemlich häufig durch bas ganze Gebiet von Uftron bis jum Ifer = Gebirge.

Timarcha splendens Köhler, welche zuweilen in Bemerkung. älteren Berzeichnissen als schlesisch aufgeführt wird, ift Chrysomela rufa Duft.

## Chrysomela Linné.

1. C. staphylea L., lepida Steph. In ber Ebene und in ben Thalern bes Gebirges, an grafigen Orten, häufig burch bas ganze Gebiet.

2. C. marcusitica Germ. In ben höheren Gebirgethalern bis etwa 3000 F., unter Steinen, auf Pflanzen (Chaerophyllum hirsutum) 2c., fehr felten. Uftron, Rarlebrunn, Bolfele = und Rleffengrund.

3. C. purpurascens Germ. Im Gebirge bis etwa 3000 F. Seehöhe, unter Steinen, Moos 2c., ziemlich häufig. Uftron, Altvater- Gebirge, Graffchaft Glaz, Gulen=, Walbenburger=, Riefen= und Jer=Gebirge.

4. C. rufa Duft., Dahlii Suffr., opulenta Suffr., squalida Suffr. 3m Gebirge bis auf bie bochften Ramme (4800 g.), unter Mood

und Steinen, häufig in allen Barietäten. Uftron, Altvater=Gebirge, Graffc. Glaz, Walbenburger=Gebirge (Sornichlog, ichwarzer Berg), Riefen-Gebirge.

5. C. varians F. In der Chene und im Gebirge bis über 3500 F., auf Hypericum - Arten (H. perforatum, quadrangulare, tetrapterum), häufig burch bas gange Bebiet.

6. C. Göttingensis L. In ber Cbene und in ben breiten Thalern

bes Gebirges, häufig burch bas gange Gebiet.

7. C. hemisphaerica Duft. In Der Grafschaft Glaz, im Fruh-

jahre an Wegen herumlaufend (Bebe).

8. C. olivacea Suffr. Im Gebirge bis zu etwa 3000 F., auf Pflanzen, unter Steinen 2c., felten. Uftron, Altwater-Gebirge (Rarlebrunn, hoher Fall), Glazer Schneeberg, Walbenburger = Gebirge (hornschloß, Görbersborf).

9. C. haemoptera L. In der Ebene und im Borgebirge, auf

Weiben, häufig burch bas gange Gebiet.

10. C. Gypsophilae Küst. In ber Ebene und im Borgebirge, an fandigen Orten, wie die Folgende, aber feltener. Breslau, Trebniper Sugel, Berrnftadt, Birnbaumel.

11. C. sanguinolenta L., lucidicollis Küst. In der Chene und im Borgebirge, an fandigen Orien, namentlich Sandhugeln, (zuweilen auf

Linaria vulgaris), häufig burch bas gange Gebiet.

12. C. marginalis Duft. Bie die beiben Borhergehenden, und

nicht felten an benfelben Orten.

13. C. limbata F. In ber Chene und in ben Thalern bes Bebirges, an trodenen, sandigen Orten, Sandhugeln 2c., unter Steinen, im Frühlinge oft auch umherlaufend, ziemlich häufig (namentlich auf der rechten Oderseite) von Rauden bis Glogau. Waldenburg am Altvater, Grafschaft Glaz.

14. C. carnifex F. Un Sandhugeln, namentlich ber rechten Oberseite, jedoch seltener, als die Borhergehende. Kallinowit bei Gogolin,

- Breslau, Glogau, Herrnstadt, Birnbäumel.
  15. C. marginata L. In ber Ebene und (feltener) in den Thälern bes Gebirges, an Flugufern, häufig. Troppau, Ratibor, Breslau, Treb! niber Sügel, Festenberg, Glogau, Liegnis, Schweidnis, Graffchaft Glaz, Karlsbrunn.
- 16. C. analis L. nebst Var. Schach F. In ber Ebene und im Vorgebirge, in der Nähe von Fluffen, zuweilen häufig. Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau, Glogau, Festenberg, Trebniger hugel, herrnstadt, Sulau, Liegnis, Schweidnis, Patschkau.

17. C. lurida L. In der Ebene, an Sandhugeln, fehr felten. Groß-Gorgit bei Ratibor, Trebniger Sugel, Pantener Sohen bei Liegnit,

Glogau.

18. C. violacea Panz. In der Chene und im Borgebirge, an Bächen, auf Mentha aquatica und sylvestris, häufig burch bas ganze Gebiet von Rauben bis Glogau.

19. C. Menthastri Suffr., fulminans Suffr., resplendens Suffr., ignita Suffr. In der Ebene und im Borgebirge, auf Mentha aquatica, oft häufig. Lubowit bei Ratibor, Budmantel, Graffchaft Glaz, Gulen- und Bopten-Gebirge, Liegnit, Bolfenhain, Sirfdberger Thal.

20. C. graminis L. In der Cbene, namentlich in der Ober= niederung von Ratibor bis Glogau, auf Tanacetum vulgare, häufig; felten

im niederen Gebirge, wie 3. B. bei Gräfenberg. 21. C. fastuosa L. In der Ebene und im Gebirge bis über 3500 F., auf Galeopsis Tetrahit und Ladanum, häufig durch bas gange Gebiet.

22. C. cerealis L., Megerlei F., ornata Ahr., mixta Küst. An sandigen Stellen in ber Ebene und an trodenen, steinigen Stellen im niederen Gebirge, auf Disteln, unter Steinen 2c., durch das ganze Gebiet zuweilen häufig, namentlich die Var. Megerlei.

23. C. polita L. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Salix caprea, Mentha sylvestris 2c., häusig durch das ganze Gebiet.

24. C. lamina F. In der Ebene und im niederen Gebirge, an grafigen, ichattigen Orten, gerftreut burch bas gange Gebiet von ber Landede bis Flinsberg.

25. C. fucata F., quadrigemina Suffr. In ber Ebene und im niederen Gebirge, auf Hypericum quadrangulum und perforatum, ziemlich

häufig durch bas gange Gebiet.

26. C. geminata Payk. nebst Var. (?) didymata Scrib. In der Ebene (selten) und im Vorgebirge, auf Hypericum perforatum, zuweilen ziemlich häufig. Ratibor, Festenberg, Liegnit, Glogau, Flindberg, Sirfchberger Thal, Tannhausen, Grafschaft Glag, Altvater = Gebirge, Uftron.

27. C. Islandica Köhler, ahena Germ., Lichenis Richter. Auf den höchsten Rammen ber Sudeten von 4000 bis 4600 g., unter islanbischem Moose, häufig. Altvater-, Schneegebirge-, Riefen- und Iferkamm.

Bemerkung. Diese Art wurde zuerst vom Lehrer Röhler in Schmiede= berg entbedt und 1806 in Weigel's Geogr. von Schlesien X. 104 unter Diesem Namen aufgeführt und durch die Bemerkung "auf dem Riesen-Gebirge unter isländischem Moose" gekennzeichnet. Der Name müßte demnach Chr. Islandica Köhler heißen. 1820 beschrieb sie der schles. Entomologe Richter (Suppl. Faunae insect. Europae Fasc. I., Iaf. 6) unter bem Namen Lichenis. Wird bemnach der Name Chr. Islandica Köhler verworfen, so tritt Lichenis Richter als der älteste an deffen Stelle.

#### Oreina Chevrolat.

- 28. C. speciosissima Scop., fusco-aenea Schum., Juncorum Suffr. Im nieberen Gebirge bis zu etwa 4500 F., auf Senecio nemorensis und Adenostylium albifrons, durch die ganze Kette der Sudeten vom Altvater= bis Iser=Gebirge gemein. - Var. elongata Suffr. und monticola Duft. fommen in Schlesien nicht vor.
- 29. C. tristis F., Tussilaginis Suffr., Cacaliae Schrk., Senecionis Schum. In dem gangen Buge ber Sudeten bis an 4500 F., auf

Senecio nemorensis und Adenostylium albifrons, gemein. — Die gang

matte Form (tristis F.) fommt in Schlesien nicht vor.

30. C. speciosa L., decora Richter, pretiosa Suffr., superba Oliv., gloriosa F., vittigera Suffr., venusta Suffr., punctatissima Suffr., bifrons Suffr., nigrina Suffr., alcyonea Suffr., aenescens Suffr. Im höheren Gebirge von etwa 3000 - 4000 F., an frauterreichen Stellen auf verschiedenen Pflangen sigend (Heracleum, Chaerophyllum, Cardamine, Aconitum, Sonchus, Tussilago 2c.), häufig vom Altvater = bis Ifer = Gebirge. — Das Thier wurde 1820 von Richter als Chrys. decora beschrieben. (Suppl. Faunae Ins. Eur, Taf. 7).

31. C. intricata Germ., aurulenta Suffr. Im höheren Gebirge (3000 — 4300 F.), wie die Vorhergehende, auf Senecio nemorensis, Adenostylium, Sonchus und anderen Pflanzen, zuweilen mit C. tristis und speciosa in Gesellschaft, häufig vom Altvater = bis Jer = Gebirge.

Bemerkung. Die in mehreren Berzeichniffen fich findende Ungabe, daß Chrysomela atra H .- Schäff. und Chr. phalerata Germ. (liturata Scop.) in Schlesien vorkomme, beruht auf Irrthum. — Chr. atra Dahl. (Uebers. ber Arb. 2c. 1842) ist Chr. olivacea Suffr. Außerdem führt Reitter (Käferfauna von Mähren) noch auf Chrys. crassimargo Germ. (im Teschener Gebirge), globosa Panz. (in ben Bestiden) und americana L. (auf ber Liffa-Bora und bei Troppau), beren Borkommen in Schlefien jedoch wohl noch ber Bestätigung bedarf, weshalb fie in vorliegendem Berzeichniffe weagelaffen worden find.

### Lina Redtenbacher.

1. L. aenea L. In der Chene und in den Thalern bes Gebirges,

auf Alnus glutinosa und incana, gemein burch bas ganze Gebiet.

2. L. collaris L. In ber Ebene und namentlich auf ber rechten Oberseite, auf Weiden (Salix fragilis, uliginosa, repens 2c.), an einzelnen Orten fehr häufig. Bauerwit, Dhlau, Breslau, Glogau, herrnstadt, Birnbaumel, Sulau, Schweidnit (ziemlich felten). (Rach Roger foll bas Thier auch bei Karlsbrunn vorkommen).

3. L. vigintipunctata Scop. In der Ebene und im Borgebirge, auf den Ratchen und Blättern ber Weiden (Salix fragilis, cinerea), felten. Landede, Ratibor, Brieg, Breslau, Dybernfurt, Bogenberge, Reichenftein,

Reinerz.

4. L. cuprea F. In der Ebene und in den breiten Thalern des Bebirges, auf Weiben (Salix fragilis, triandra), felten, gumeilen mit ber Borbergebenden in Gefellichaft. Landede, Ratibor, Reichenstein, Bogen-

berge, Luben, Birfcberger Thal, Graffcaft Glaz.

5. L. Lapponica L., Bulgarensis F. Bom Rector Röhler in Schmiedeberg auf bem Schmiedeberger Ramme auf Weiben (Salix einerea) gefangen. Rach Bebe auch in ber Grafschaft Glaz. - In hinterpommern kommt bas Thier auf Betula alba, bei Erlangen auf Alnus glutinosa und Populus tremula vor.

- 6. L. Populi L. In der Ebene und im Gebirge (bis zu etwa 3000 F.), auf Weiben (Salix purpurea) und Pappeln (Populus nigra und tremula), gemein durch das ganze Gebiet.
- 7. L. Tremulae F. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., auf Espen, Pappeln und Weiden (Salix purpurea), häufig.
- 8. L. longicollis Suffr. In der Ebene und im Gebirge bis über 4000 F., auf Weiden, Espen und Pappeln, gemein.

### Entomoscelis Redtenbacher.

1. E. Adonidis F. In ben Ebenen Oberschlesiens um Gogolin und Oppeln, sehr selten. Die Larve lebt auf Adonis. Nach Gerh. sipt ber Käfer Ende Mai an Blättern von Petasites officinalis.

# Gonioctena Redtenbacher.

- 1. G. rufipes de G. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Weiden und jungen Espen, zuweilen ziemlich häufig, von Ratibor bis Flinsberg.
- 2. G. viminalis L. In der Ebene, besonders aber im Gebirge bis über 3000 F., auf Weiden (Salix einerea, aurita, silesiaca), oft gemein durch das ganze Gebiet, die Bar. haemorrhoidalis F. fast nur im höheren Gebirge.
- 3. G. flavicornis Suffr. Im niederen Gebirge, auf Weiden (Salix aurita), sehr selten. Altvater Gebirge.
- 4. G. affinis Schönh., Triandrae Suffr., nivosa Suffr. Im niederen Gebirge bis gegen 3000 F., auf Weiden (Salix aurita, purpurea, triandra), zuweilen ziemlich häusig. Höhere Thäler des Teschener=, Altvater= und Eulen=Gebirges, am schwarzen Berge bei Charlottenbrunn, Hornschloß, Hirschberger Thal (Wolfshau, Krummhübel). In Schlessen kommt nur die Form Triandrae Susse.
- 5. G. sexpunctata Panz. Im niederen Gebirge, auf Weiden, sehr selten. Lissa-Hora (auf Sorbus Aucuparia, Schwab), Paskau (selten), Altvater = und Riesen Gebirge.
- 6. G. litura F. In der Ebene und im Gebirge bis zu 3000 F., auf Genista tinctoria und Sarothamnus vulgaris, häufig burch bas ganze Gebiet.
- 7. G. quinquepunctata F. In der Ebene, besonders aber im Gebirge bis über 4000 F., auf Sorbus Aucuparia, gemein und die Futterpflanze an den Gebirgskämmen zuweilen ganz entblätternd. Glogau (Quedensfeldt), hirschberger Thal, Kämme und Gründe des Isers, Riesers, Schneesund Altvaters Gebirges.
- 8. G. pallida L. In der Ebene und im Gebirge bis an 4000 F., auf Sorbus Aucuparia (bei Erlangen auf Prunus padus), fast eben so häusig, wie die Vorhergehende. Ratibor, Kupp, Breslau, Löwenberg, Lähn, Riesen-, Schnee- und Altvater-Gebirge.

# Gastrophysa Redtenbacher.

1. G. Polygoni L. In der Ebene und im Gebirge (im Frühlinge bis auf die höchsten Kämme, 4500 F. über dem Meere), auf Polygonum aviculare und wohl auch auf Weiden, häusig durch das ganze Gebiet.

2. G. Raphani F. In der Ebene, besonders aber im Gebirge bis 4500 F., auf Rumex acetosa Var. arifolius, häufig. Bestiden, Rastibor, Rupp, Gleiwiß, Breslau, Riesen-Gebirge, Grafschaft Glaz (Glazer Schneeberg), Altvater-Gebirge.

## Plagiodera Redtenbacher.

1. P. Armoraciae L. In der Ebene und im niederen Gebirge bis gegen 3000 F., auf Weiden (Salix viminalis, fragilis, alba), gemein durch das ganze Gebiet.

### Phaedon Latreille.

1. P. orbicularis Suffr. Nach Reitter (Räferfauna von Mähren)

an ber Ober bei Oberberg felten.

2. P. Carniolicus Germ. In den schattigen Thälern des Borgebirges und Gebirges (bis zu etwa 2500 F.), an feuchten Stellen, auf Stellaria nemorum, häufig von der Barania bis Flinsberg.

3. P. pyritosus Oliv. In der Ebene und im Borgebirge, auf ben Blüthen von Ranunculus-Arten, im Frühjahr, fehr felten. Uftron,

Freiftadt an ber Olfa (Reitter), Glogau (Quedenfeldt).

4. P. Galeopsis Letzn., sabulicola Suffr. In den Thälern des Gebirges, auf Galeopsis pubescens und Ladanum, ziemlich selten. Ustron, Barania, Altvater-Gebirge, Liegnith (Gerh.). — Hierher gehört auch das von Zebe unter dem Namen P. neglectus Dej. aufgeführte Thier.

5. P. Betulae L., Cochleariae Panz. In der Ebene und im Borgebirge, an Gräben und Tumpeln, auf Veronica Beccabunga, Armoracia amphibia und rusticana 2c., zuweilen ziemlich häufig. Rauden, Brieg,

Breslau, Glogau, Liegnit, Trachenberg, Schweibnit.

6. P. Cochleariae F., egenus Gyl., Erucae Panz. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges bis an 3500 F., an Gräben, Flüssen und Tümpeln, auf Armoracia (Nasturtium) amphibia (auf deren Blättern auch die Larve), häusig von Ustron bis Glogau.

P. Hederae Suffr., grammicus Duft. und salicinus Heer, welche in Gesellschaft ber P. Cochleariae ebenfalls in Schlesien vorkommen, sind wohl

nur Bar. dieser Art.

#### Phratora Redtenbacher.

- 1. P. vulgatissima L. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Weiden (Salix triandra, viminalis, fragilis, caprea), häufig durch das ganze Gebiet.
- 2. P. tibialis Suffr. An gleichen Orten, wie die Vorhergehende, jedoch nicht ganz so häusig (auch auf Salix purpurea).

3. P. atrovirens Cornel. In der Ebene und im Borgebirge, auf Salix purpurea und Populus tremula 2c., selten. Breslau, Trebniger Hügel, Mimptsch.

4. P. Vitellinae L. In ber Ebene und im niederen Gebirge bis an 3000 F., auf Weiden (Salix purpurea, fragilis, amygdalina, triandra, silesiaca), Pappeln (Populus nigra und tremula) und Birken, gemein durch

bas gange Gebiet.

5. P. laticollis Suffr. In der Ebene und im Borgebirge, auf Weiben (Salix purpurea) und Pappeln (Populus tremula), ziemlich selten. Breelau, Dhlau, Trebniter Sugel, Graffchaft Glag.

# Prasocuris Latreille, Helodes Paykull.

1. P. aucta F., egena Ziegl. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 3000 F., auf feuchten Wiesen, an Wasserrandern 2c., auf Ranunkeln (R. flammula, Caltha palustris), häufig durch das ganze Gebiet.

2. P. marginella L. Wie die Vorhergehende, und eben so häufig. 3. P. Hannoverana F. In der Ebene, auf Caltha palustris im April und Mai, nur hin und wieder. Grät bei Troppau, Breslau (Wiesen an der Weide), Glogau, herrnstadt, Sulau.

4. P. Phellandrii L. In der Ebene und im Borgebirge, auf Bafferpflangen, überwinternd in Gerolle, Larve gefellichaftlich in ben Stengeln von Oenanthe Phellandrium, Sium latifolium und Cicuta virosa,

häufig burch bas gange Bebiet.

5. P. Beccabungae Ill., violacea F. In der Chene und im Borgebirge, an Wassergräben, Bächen und Lachen, auf Veronica Beccabunga und Anagallis (in beren Stengeln Die Larve), häufig durch das gange Gebiet.

# Adimonia Laicharting.

1. A. Tanaceti L. In der Ebene und im niederen Gebirge bis 2500 F., auf verschiedenen Pflanzen (auch Tanacetum), häufig burch bas gange Gebiet.

2. A. rustica Schall. In der Ebene und im niederen Gebirge bis über 2000 F., auf verschiedenen Pflanzen (Larve auf Achillea, Leon-

todon, Apargia), häufig durch bas gange Gebiet.

3. A. interrupta Oliv. In der Ebene und im Borgebirge bin und wieder, zuweilen ziemlich häufig. Festenberg, Trebniper Sügel, Breslau, Jauer, Pantener Höhen bei Liegnit, Görlitz.
4. A. circumdata Duft., florentina Redt. In der Ebene und

im Borgebirge, an trodenen, fonnigen Lehnen, felten. Neumarkt, Glogau,

Pantener Höhen bei Liegnit, Grafschaft Glaz, Teschen.
5. A. sanguinea F., Crataegi Duft., tibialis Duft., femoralis Duft. In der Chene und im Borgebirge, auf Weiden, felten. Tefchen,

Ratibor (in der Oberniederung), Brieg, Breslau.

6. A. Capreae L. In der Chene und (feltener) im Gebirge bis 4500 F., auf Beiben (namentlich S. caprea, cinerea), Pappeln und Birten, gemein burch bas gange Gebiet.

7. A. suturalis Thoms. Wie die Vorhergehende, und, wie ce scheint, ebenfalls häufig. Breslau, Waldenburger-Gebirge, Bögenberge, Reichenstein (Schwarz), Liegnih (Gerhardt), Mühlgast bei Raudten (v. Rottenberg). Das Thier überwintert mehrfach.

### Galleruca Fabricius.

1. G. Viburni Payk. In der Ebene und im niederen Gebirge bis 2000 F., auf Viburnum Opulus (das die Larve zuweilen ganz der Blätter beraubt), häufig durch das ganze Gebiet.

2. G. Crataegi Forster, Calmariensis F., xanthomelaena Schrk., aquatica Müll. In der Ebene, auf den Blättern von Ulmus campestris hin und wieder, zuweilen ziemlich häusig. Teschen, Ratibor (Relch).

3. G. Nymphaeae L. In der Ebene, an Seen, Teichen und Tümpeln, auf den Blättern von Nymphaea alba, Nuphar luteum und Trapa

natans, häufig burch bas gange Gebiet.

- 4. G. lineola F. In der Ebene und im Gebirge bis 4500 F., auf verschiedenen Pflanzen (Erlen = und Weidensträuchern), durch das ganze Gebiet gemein.
- 5. G. Calmariensis L., Lythri Gyl. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Gräben, sumpsigen Wiesen 2c., auf Lythrum Salicaria und Stachys palustris (auf deren Blättern auch die Larve), häusig durch das ganze Gebiet.
- 6. G. tenella L., pusilla Duft. Wie die Borhergehende, und fast eben so häufig.

# Agelastica Redtenbacher.

- 1. A. Alni L. In der Ebene und in den Thalern des Gebirges, auf den Blättern der Erlen, haufig durch das ganze Gebiet.
- 2. A. Halensis L., nigricornis F. Wie es scheint, nur im fudlichen Theile der Proving. Bei Ratibor in jungem Laubholz, selten (Relch).

# Phyllobrotica Redtenbacher.

- 1. P. quadrimaculata L. In der Ebene und im Gebirge (zuweilen bis über 4000 F.), an feuchten Orten auf verschiedenen Pflanzen (Weiden, Scutellaria galericulata), im Juni und Juli zuweilen ziemlich häufig. Gräß bei Troppau, Rauden, Ohlau, Breslau, Glogau, Liegniß, Riesen=Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater (Rolenati).
- 2. P. adusta F. Wie es scheint, nur in dem südlichsten Theile von Schlesien, im Fürstenth. Teschen, und auch da sehr selten.

# Calomicrus Stephens.

1. C. circumfusus Mursh., Spartii E.-H., Brassicae Panz. In der Ebene und im Borgebirge, an den Lehnen feuchter Hügel, auf Genista tinctoria und Calluna volgaris. hin und wieder, ziemlich häusig.

Grät bei Troppan, Landecke (fehr felten), Grafichaft Glaz, Bogenberge,

Rungendorf bei Schweidnit, Freiburg, Leipe bei Jauer, Bolfenhain.

2. C. pinicola Duft. In der Ebene und im Borgebirge, ja im Gebirge bis über 2000 F., auf Riefern (namentlich jungen), häufig durch Das gange Gebiet von Rauden bis Görlig.

### Luperus Geoffroy.

1. L. rufipes F., pallipes Ménét. Wie es scheint, nur in dem füdlichen Theile ber Proving, auf Viburnum Opulus und Lantana. Tefchen, Ratibor, Rupp, Falfenberg, Sudabhange Des Glager Schneegebirges.

2. L. betulinus Fourer., rufipes Gyl., mas: longicornis F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Birfen, Beiden 2c., ziemlich felten. Ohlau, Breslau, Trebniger hügel, Panten bei Liegnit, Strehlen.

3. L. flavipes L. In Der Ebene und im Borgebirge, auf Gesträuch, Malven = Arten 2c., ziemlich felten. Lubowit bei Ratibor, Breslau, Treb= niber Bügel, Glogau, Liegnit, Sirfcberger Thal.

4. L. viridipennis Germ., coerulescens Duft. In den höchsten Theilen der Sudeten bis auf die Ramme (4500 F.), häufig. Altvater-,

Schnee = und Riefen = Gebirge.

5. L. dispar Kiesw. In der Ebene und im niederen Gebirge (bis an 2000 f.), an buschigen Dammen, auf Ulmen, Safeln, Beiden, Sartriegel und anderem Gesträuch, häufig burch bas ganze Gebiet.

## Haltica Geoffroy. Graptodera All.

1. H. Erucae Oliv., quercetorum Foud. Auf Gichen, febr selten und, wie es scheint, nur in bem füdlichen Theile des Gebietes. (3ch besite nur 4 Stude, von denen ich den Fundort nicht mehr weiß.) Thal ber Oftrawita bei Pastau (Reitter).

2. H. Lythri Aub., fem .: consobrina Duft. In der Chene und im Bebirge bis an 4000 F., auf Sträuchern (namentlich Pappeln) und anderen Pflanzen (Lythrum Salicaria), häufig durch das ganze Gebiet.

3. H. Hippophaës Aub., Erucae Duft. (Fab.?), consobrina Kutsch., impressicollis Reiche. Nach Relch bei Ratibor, nach Zebe in der Grafschaft Glaz, sehr selten. Diese Art lebt auf Hippophaës rhamnoides, welche Pflanze in Schlesien nicht vorkommt.

4. H. oleracea L. In der Ebene und im Gebirge bis 4500 F., auf allerhand Pflanzen (besonders Brassica = Arten) und Sträuchern (na=

mentlich Beiben), gemein burch bas gange Bebiet.

5. H. Helianthemi All. In ber Ebene und im Gebirge, mit ber Vorhergehenden.

6. H. pusilla Duft. In der Ebene und im Gebirge, auf allerlei

Pflanzen, ziemlich häufig durch bas gange Gebiet.

7. H. montana Foudr., cognata Kutsch. In ber Ebene und im Gebirge, ziemlich bäufig.

### Hermoeophaga Foud., Linozosta All.

8. H. Mercurialis F. Im Vorgebirge und Gebirge bis über 2000 F., in Wäldern auf Mercurialis perennis, häufig durch das ganze Gebiet der Subeten, wie in den Ausläufern der Karpathen (Uftron).

Crepidodera All.

9. H. rufipes L., ruficornis F. In der Ebene und im Vorgebirge, in Laubwäldern, auf Orobus vernus, Malva sylvestris, Vicia sepium 2c., zuweilen ziemlich häufig von Ustron bis Flinsberg und von den Trebnitzer Hügeln bis Reinerz.

10. H. nitidula L. In der Ebene, auf Pappeln und Weiden (namentlich Populus tremula und Salix einerea) hin und wieder, selten.

Ratibor, Breslau, Reiße (Wiesen unterhalb ber Stadt).

11. in. versicolor Kutsch., Helxines All., aurata Foudr. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., auf Pappeln und Weiden (namentlich Salix einerea und uliginosa), häufig durch das ganze Gebiet.

12. H. smuragdina Foudr., versicolor Var. Kutsch. Mit ber

Borhergehenden, von der sie wohl doch nur eine Bar. ift.

13. H. Helvines L., fulvicornis F., metallica Duft. Wie H. versicolor, und eben so häusig. Die Bar, metallica mit sehr sein

punktirtem Thorar ist selten.

14. H. pubescens E.-H. In der Ebene und im Borgebirge, auf Solanum dulcamara, Hyoscyamus niger, Rumex acetosa, Kohlarten, der Zuckerrübe 2c., ziemlich häufig. Ratibor, Ohlau, Breslau, Glogau, Liegnip, Schweidnip (Rupp), Grafschaft Glaz.

15. H. Atropae All. Im niederen Gebirge, auf Atropa belladonna, selten. Landecke, Zopten = und Eulen = Gebirge, Grafschaft Glaz.

16. H. transversa Marsh., impressa Duft. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Cirsium-Arten, zuweilen ziemlich häufig, jedoch meist einzeln.

17. H. impressa F., rufa Küst. Wie die Vorhergehende, aber viel seltener. Nach Roger bei Rauden auf Spiräen und Umbelliseren, ziemlich häufig; doch durfte damit wohl die Vorhergehende gemeint sein.

18. H. ferruginea Scop., exoleta F. In der Ebene und im Gebirge bis an 4000 F., auf Diftelarten, Nesselln zc., durch bas gange

Gebiet gemein.

19. H. femorata Gyl., femoralis Duft. Im Borgebirge und Gebirge (bis über 4000 F.), durch die ganzen Sudeten vom Altvater- bis Iser-Gebirge und von den Bögenbergen bis auf das Riesen-Gebirge, ziemlich häufig, doch meist einzeln.

20. H. cyanescens Duft. Nach Reitter (Raferfauna von Mahren)

bei Freistadt an der Olfa und in ben Bestiden fehr felten.

21. H. nigritula Gyl., ovulum Duft. In der Ebene und im Borgebirge, auf jungem Laubholze, felten. Kieferstädtel, Freiwalde, Grafsichaft Blaz, Panten bei Liegnis (Schwarz, Gerh.), Münsterberg (v. Bodem.).

22. H. Modeeri L. In der Ebene und im Borgebirge, an den gradreichen Ufern der Tumpel, Teiche, Graben und Fluffe, häufig durch das ganze Gebiet.

23. H. Salicariae Payk. In der Ebene und im Borgebirge, an Ufern der Flüsse, Tümpel und Gräben, auf Lythrum Salicaria, ziemlich

häufig durch das ganze Bebiet, wenn auch nicht überall.

24. H. ventralis Ill., abdominalis Küst., nigriventris Bach, rubicunda Perris. Im Vorgebirge und niederen Gebirge, ziemlich selten. Waldenburg am Altvater, Abhänge des Eulen-Gebirges, Pantener Höhen bei Liegnit.

Podagrica All.

25. H. fuscicornis L., ruspes F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Malven-Arten (in Gärten auch auf Althea chinensis und Malva moschata), häusig durch das ganze Gebiet.

### Phyllotreta Foudr.

26. H. Armoraciae E.-H., horticola Richter. In der Ebene, auf Armoracia rusticana, Nasturtium palustre 2c., ziemlich selten. Troppau, Rauden, Ratibor, Ohlau, Breslau, Glogau, Liegniz. — Zuerst von Richter bei Breslau gesangen und als H. horticola beschrieben (Suppl. Faun. Insect. Eur. Fas. 1, Taf. 8, Bresl. 1820).

27. H. tetrastigma Comolli. In der Ebene und im Gebirge bis zu 4000 F., auf Cruciferen (Cardamine), häufig durch das ganze Gebiet von Ratibor bis auf's Riefen-Gebirge (Grenzbauden); in der Ebene jedoch

felten.

28. H. dilatata Thoms. Mit ber Borhergehenden, jedoch, wie es scheint, seltener.

29. H. flexuosa Ill., fallax All. In der Chene und im Bor-

gebirge, auf Cruciferen (Armoracia), häufig burch bas gange Gebiet.

30. H. Brassicae F., quadripustulata Payk. In der Ebene und im Borgebirge, auf feuchten Wiesen, auf Nasturtium palustre und amphibium, häusig durch das ganze Gebiet.

- 31. H. ochripes Curt., excisa Redt. In der Ebene und im Borgebirge, auf Cruciferen (Armoracia, Nasturtium, Brassica), ziemlich häusig durch das ganze Gebiet.
- 32. H. sinuata Redt. In der Ebene und im Gebirge bis über 4000 F., ziemlich häufig (oft in Gesellschaft der Folgenden) durch das ganze Gebiet von Rauden bis auf den Koppenplan.
- 33. H. unduluta Kutsch., flexuosa Foud. Bon der Ebene bis auf die höchsten Kämme (4500 F.), häufig durch das ganze Gebiet.
- 34. H. nemorum L. Bon der Chene bis in's Gebirge (4500 F.), auf Cruciferen (Brassica, Armoracia, Nasturtium 2c., in deren Blättern die Larve minirt), gemein durch das ganze Gebiet.

35. H. vittula Redt. Wie die Vorhergehende, und ebenso häufig.

36. H. atra E.-H. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Cruciferen (Armoracia, Brassica), durch das ganze Gebiet häufig und, wie die folgenden Beiden, oft den Gemufegarten schädlich.

37. H. obscurella Ill., poeciloceras Comol., colorea Foudr. Wie die Vorhergehende, und mit ihr den jungen Gemusepslanzen schädlich:

wahrscheinlich nur Bar. berfelben.

38. H. Lepidii E.-H., nigripes Panz., nigro-aenea Marsh. Wie die Vorhergehenden gemein, und mit ihnen nicht selten in Gesellschaft.

39. H. procera Redt. In der Chene, fehr felten. Liegnit (Gerh.).

In Suddeutschland auf Reseda luteola.

40. H. untennata E.-H., nodicornis Marsh. In der Ebene, auf Reseda lutea, sehr selten. Thal der Ostrawiza, Oppeln, Myslowiz, Rengersdorf bei Glaz, Liegniz (häusig, Gerh.), Glogau.

#### Batophila Foudr.

41. H. Rubi Payk. Im niederen Gebirge auf Rubus Idaeus häufig, doch, wie es scheint, nur im südlichsten Theile ber Provinz. Uftron, Liffa-Hora.

#### Aphthona All.

42. H. Cyparissiae E.-H., nigriventris All., nigriscutis Foud. In der Ebene und im Borgebirge, auf Euphorbia Cyparissias, häufig durch das ganze Gebiet.

43. H. lutescens Gyl. In der Ebene und im Vorgebirge, an Graben und Tumpeln, auf Sumpfpflanzen (Lythrum), ziemlich häufig. doch

nicht überall.

44. H. nigriceps Redt. Rach Reitter foll biefes Thier im Thale ber Olfa und ber Oftrawiga (bei Paskau) nicht felten fein.

45. H. flaviceps All. Wie es scheint, febr felten. Bon mir an

einem mir nicht mehr befannten Orte gefangen.

46. H. pallida Bach. Bis jest von mir im Vorgebirge nur in

2 Eremplaren gefangen.

47. H. coerulea Payk., Hyoscyami Panz. In der Ebene und im Gebirge, an Gräben, Tümpeln, Flußufern 20., auf Iris pseudacorus, häusig durch das ganze Gebiet.

48. H. hilaris All., virescens Foudr. In der Ebene und im Gebirge bis 4500 F., auf Wiesen, sehr häufig durch das ganze Gebiet. Wurde von den alteren Entomologen Schlestens für H. Euphordiae F. gehalten.

49. H. venustula Kutsch., Euphorbiae All., cyanella Foudr. In der Ebene, auf feuchten Wiesen (Euphorbia palustris?), ziemlich häusig.

Ohlau, Breslau, Liffa.

50. H. cyanella Redt., atrocoerulea Ail., Euphorbiae Foudr. In der Ebene, an grasreichen Flußufern, ziemlich häufig. Ustron, Ufer der Ober (ober= und unterhalb Breslau), Ohla, Weide 2c.

51. H. pygmaea Kutsch. In der Ebene und im Borgebirge, an gleichen Orten, wie die beiden Borhergehenden, ziemlich selten. Breslau (Ufer der Oder und Weide), Obernigk.

52. H. violacea E.-H., Pseudacori Redt., sublaevis Boh. In der Ebene und im Vorgebirge, an Ufern von Gemässen, auf den Blättern von Iris Pseudacorus, häufig durch das ganze Gebiet.

53. H. Euphorbiae F., ovata All. In der Ebene und in den Gebirgethälern, auf Euphorbia-Urten, Salvia, Fichten 20., ziemlich selten.

Uftron, Rarlebrunn, Rauden, Liegnis, Glogau.

54. H. atrovirens Först., tantilla Foudr. Im niederen Gebirge, febr felten. Uftron, Altvater = Gebirge.

55. H. herbigrada Curt., Campanulae Redt. 3m Gebirge,

an trodenen Sugeln, fehr felten. Graffcaft Glag.

56. H. Lacertosa Rosenh., divaricata Redt. Auf trockenen Grasplätzen in der Grafschaft Glaz, selten. (Kutschera, Wiener ent. Monats= schrift V. S. 290.)

### Balanomorpha Foudr.

57. *M. rustica L.*, semiaenea F. In der Ebene und im Borsgebirge, an sandigen, feuchten Orten, an Mauern, unter Gerölle 2c., ziemlich selten. Teschen, Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnis, Schweidnis, Trebniser Hügel.

58. H. Chrysanthemi E.-H. In der Ebene und im Gebirge bis über 3500 F., auf Chrysanthemum Leucanthemum, häufig durch das ganze Gebiet von Ratibor bis zu den Grenzbauden und zur Lauscha.

59. H. ambigua Kutsch. In der Ebene, felten. Liegnis. Das

Vorkommen dieser Art in Schlesten ift noch zweifelhaft.

60. H. obtusata Gyl. In der Ebene, an trockenen, sandigen Flußufern, auf Rainen 2c., zuweilen ziemlich häusig, namentlich an den Ufern der Oder.

Außerdem werden noch als in Schlessen heimisch angegeben: H. (Crepidodera) Peirolerii Kutsch. bei der Petersbaude im Riesen-Gebirge, und melanostoma Redt. am Altwater oberhalb der Baumgrenze (Kolenati, Wiener ent. Monatoschr. IV. 382); beide Angaben beruhen wohl auf Verwechselung mit H. femorata Gyl.

# Longitarsus Latreille.

### (Thyamis Steph., Teinodactyla Foudr.)

1. L. Echii E.-H., tibialis Duft. In der Ebene, an Dämmen, auf Echium vulgare, Anchusa officinalis 2c., hin und wieder, zuweilen häufig. Troppau, Lissa, Neumarkt, Glogau, Liegnip, Kanth.

2. L. Absynthii Kutsch. In der Ebene, auf Artemisia Ab-

2. L. Absynthii Kutsch. In der Ebene, auf Artemisia Absynthium und campestris, ziemlich selten. Breslau, Lissa, Neumarkt,

Wohlau.

3. L. Anchusae Payk. In der Ebene und im Borgebirge, auf Anchusa, Cynoglossum, Symphytum, Echium 2c., ziemlich häufig an Dämmen und Flußufern. Brieg, Breslau (häufig im Mai), Trebniber Hügel, Glogau, Liegnit (sehr häufig, Gerh.), Kanth, Schweidnit, Nimptsch.

4. L. niger E.-H. In Der Chene, an fenchten Grasplagen, febr

felten. Glogau (Quedenf.).

5. L. parvulus Payk., pumilus Ill. In der Ebene und im Borgebirge, wie in den Thalern des Gebirges, auf Wiesen und Gestrauchen

(auch Fichten), häufig burch bas gange Gebiet.

6. L. apicalis Beck., analis Creutz., Fischeri Zett., praticola Sahlb. Im Vorgebirge und Gebirge, auf Grasplätzen, ziemlich häusig, jedoch nicht überall. Ustron, Rauden (unter Gerölle), Altvater Gebirge, Grafschaft Glaz, Heßberge, Kapbach Gebirge, Schmiedeberg, Dittersbach.
7. L. Holsaticus L., pulicarius L. In der Ebene und im Vor-

7. L. Holsaticus L., pulicarius L. In der Ebene und im Borgebirge, an Tümpeln und Lachen, auf Equisetum palustre und anderen im Wasser wachsenden Pflanzen, ziemlich selten durch das ganze Gebiet.

8. L. gravidulus Kutsch., brunneus All. Bis jest nur im Alt=

vater = Gebirge, über 4000 F. hoch, beobachtet, fehr felten.

9. L. luridus Scop. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Anchusa, Lithospermum 2c., häufig durch das ganze Gebiet von Uftron bis Görliß.

10. L. brunneus Redt., luridus Var. Gyl. In der Ebene, felten (Breslau), häufiger im Gebirge bis gegen 4000 F., auf Thalictrum

aquilegifolium. Uftron, Altvater = Gebirge, Glazer Schneeberg.

11. L. minusculus Foudr. Im niederen Gebirge, fehr felten.

Bon mir bis jest nur bei Uftron gefangen.

12. L. Nasturtii F., atricillus Var. Payk., circumseptus Bach. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Echium, Nasturtium (nach Roger auch auf Fichten) 2c., ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

13. L. suturalis Marsh., nigricollis Foudr., Nasturtii Gyl., Senecionis Bach. In der Ebene, selten. Breslau (selbst in den Bor-

ftadten), Liegnit (Gerf.).

14. L. thoracicus All., melanocephalus Redt., suturellus Duft. Im Gebirge, namentlich in jungen Hauen, bis gegen 4000 F., auf Senecio nemorensis, überall, in manchen Jahren sehr häufig, vom Altvater = bis Ier = Gebirge.

15. L. Verbasci Panz., Thapsi Marsh., pallens Foudr. In ber Ebene, auf Verbascum Thapsus, thapsiforme und nigrum, selten.

Rauben, Brieg, Breslau, Glogau, Liegnit, Fuß bes Bopten.

16. L. lateralis Ill., Sisymbrii All. Bis jest habe ich nur 2 Er. der Bar. c. (nach Kutschera) auf dem Altvater-Gebirge gefangen.

17. L. curtus All. Im Vorgebirge und niederen Gebirge, ziemlich selten. Ustron, Troppau, Altwater = Gebirge, Bögenberge, Waldenburger=Gebirge.

18. L. monticola Kutsch. Im Gebirge, selten. Uftron, Alt=

vater = Gebirge.

19. L. atricillus Gyl., fuscicollis Foudr. In der Ebene und im Vorgebirge, sehr selten. Rauden (auf Tichten ziemlich häusig, Roger), Lubowit, Ratibor, Ustron, Grät bei Troppau.

20. L. melanocephalus Gyl., atricapillus Duft., atricillus Marsh., crassicornis Foudr. In der Ebene und im Gebirge bis gegen 4000 F., ziemlich häufig durch das ganze Gebiet von Uftron bis Flineberg.

21. L. atriceps Kutsch., atricillus Foudr. In Der Ebene, an

den Ufern der Fluffe und Tumpel, ziemlich felten. Breslau, Liffa.

22. L. piciceps Foudr., atricapillus Redt. In der Chene, auf fumpfigen Wiefen, ziemlich felten. Breslau, Neumarkt, Striegau, Schweidnit. Langenbielau, Frankenstein.

23. L. Lycopi Foudr., nebst Var. tantulus Foudr. In ber Ebene, an Wassergraben, auf Lycopus europaeus, Mentha aquatica 2c.,

felten. Breslan, Ranth.

24. L. Ballotae Marsh. In ber Ebene, auf Marrubium vulgare, fehr felten. Dörfer in der Umgebung Breslau's.

25. L. Medicaginis All. In Der Ebene, auf Medicago sativa,

zuweilen ziemlich häufig. Dhlau, Breslau, Liegnit.

26. L. pusillus Gyl. In der Ebene, an trodenen Graspläten, ziemlich häufig. Rauden (felten), Lubowit bei Ratibor (im Juli häufig),

Dhlau, Breslau (bie in die Stadt), Reumarkt, Liegnip, Glogau.

27. L. femoralis Marsh., Boppardiensis Bach, pratensis Foudr. In ber Ebene und im Borgebirge, auf Rainen, an Dammen 2c., auf Echium, ziemlich häufig. Brieg, Breslau, Trebniper Sugel, Neumartt, Glogau, Liegnit.

28. L. pectoralis Foudr. Wie die Borhergehende, aber feltener. 29. L. Reichei All. In ber Gbene, fehr felten. Liegnit mit L.

pusillus (Gerh.).

30. L. tabidus F. In der Ebene und im Borgebirge, an Dammen, auf Rainen und trodenen Wiefen, auf Senecio Jacobaea, ziemlich häufig burch bas gange Bebiet.

31. L. ochroleucus Marsh. In Der Chene, felten. Bredlau,

Liegnit (ziemlich häufig, Gerh.).

32. L. pellucidus Foud., testaceus All. In Der Ebene, felten. Breslau, Liegnis.

33. L. canescens Foud., helvolus Kutsch. In ber Ebene, an

trodenen Sugeln, giemlich felten. Breslau, Dbernigt.

- 34. L. ferrugineus Foud. In der Grafichaft Glaz bei Melling, felten.
- 35. L. laevis Duft., succineus Foudr. In der Chene, an trodenen Sandhügeln, häufig. Breslau, Trebniber Sugel, Reumarkt, Glogau, Görlit.

36. L. brevicollis Kutsch., nana Foudr. In der Ebene, an

fandigen Orten, ziemlich felten. Ohlau, Breslau, Birnbaumel.

37. L. Linnaei Duft. foll nach Reitter (Raferfauna von Mahren)

in ber Umgegend von Freistadt an ber Dlfa vortommen.

Bemerkung. Außerdem besite ich noch Exempl. Diefer Gattung, die wahrscheinlich zu L. pallidicornis Kutsch., substriatus Kutsch., longipennis Kutsch., aeruginosus Foudr., vitreus Kutsch. und membranaceus Foudr. gehören dürsten, habe aber diese Arten bis nach erlangter Gewiß= heit in das vorstehende Verzeichniß nicht aufnehmen wollen.

### Plectroscelis Redtenbacher.

#### Plectroscelis Foudr.

1. P. semicoerulea E.-H. In der Ebene und im Vorgebirge, an fandigen Flußufern, auf Weidensträuchern, Salix amygdalina, purpurea 2c., hin und wieder, durch das ganze Gebiet (von Rauden bis Glogau), zu-weilen häufig.

2. P. concinna Marsh., dentipes E.-H. In Der Ebene und im

Gebirge (bis über 4000 F.), gemein burch bas gange Gebiet.

#### Chaetocnema Foudr.

3. P. compressa Letzn., tarda Foud. In der Ebene, an trockenen Dämmen und Wiesenstreisen, namentlich im Oderthale, häufig. Neiße, Ohlau, Breslau, Lissa, Steinau, Glogau.\*)

4. P. aerosa Letzn. Un fonnigen Abhangen des niederen Ge=

birges, fehr felten. Borberge bes Altvater = Gebirges.

5. P. aridella Payk. In der Ebene und im Gebirge bis an

4000 F., an fonnigen Orten, häufig burch bas gange Gebiet.

6. P. Sahlbergii Gyl. In der Ebene und in den Gebirgsthälern, an Wassergräben, feuchten Wiesen 2c., selten. Rauden, Ratibor, Breslau, Glogau, Liegnik, Buchwald bei Schmiedeberg.

7. P. subcoerulea Kutsch. Wie die Vorhergehende, jedoch häufiger,

namentlich in der Oberniederung.

8. P. Mannerheimii Gyl. In der Ebene und im Vorgebirge,

an Graben und Flugufern, ziemlich haufig burch bas ganze Gebiet.

9. P. aridula Gyl. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., häufig durch das ganze Gebiet von Uftron bis Flinsberg.

# Psylliodes Latreille.

- 1. P. Dulcamarae E.-H. In der Ebene und im Vorgebirge auf Solanum Dulcamara, ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.
- 2. P. chalcomerus Ill. In der Ebene, auf Distelarten (Carduus nutans, acanthoides, crispus), hier und da, zuweilen ziemlich häufig. Ohlau, Breslau, Neumarkt, Glogau, Liegnis, Nimptsch.
- 3. P. Hyoscyami L. In ber Ebene, auf Hyoscyamus niger, hier und ba, burch bas ganze Gebiet, jedoch meist ziemlich selten.
- 4. P. nigricollis Marsh. In der Ebene, auf Raps, fehr felten. Bon mir bei Breslau im August gefangen. Münsterberg (v. Bodemeyer).

<sup>\*)</sup> Das Thier hat eine weitere Berbreitung, als bisher bekannt; ich fing es auch auf der Insel Splt.

5. P. chrysocephalus L. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Rohlarten (namentlich Raps), Raphanus 2c., febr häufig burch bas gange Bebiet und zuweilen den Rapsfeldern ichablich.

6. P. cyanopterus Ill., elongatus Gyl. Wie ber Borhergehende, auf Rohlgemächsen, jedoch sehr selten. Thal der Oftrawiga bei Pastau

(nicht fehr felten, Reitter), Breslau.

7. P. Napi E.-H., Rapae Ill., Var.: ecalcaratus Redt. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., auf Brassica-Arten (namentlich Rape), Sinapis, Barbarea 2c., zuweilen ziemlich häufig von Uftron und bem Altvater bis Gorlit.

8. P. cupreus E.-H., herbaceus Foud., cupronitens All., cupronitens Forst. In der Ebene, auf Papaver-Arten, Scabiosen 2c., felten.

Ratibor, Groß - Strehlit, Breslau, Liegnit.

9. P. pyritosus Kutsch. Bis jest von mir nur in einigen Eremplaren im Gebirge (Sirichberger Thal) gefangen; auch in ben Bogenbergen bei Schweidniß.

10. P. instabilis Foudr. Im Borgebirge, namentlich auf Ralk-

boden, felten. Sethdorf, Lindewiese im ofterr. Schlefien.

11. P. cupreatus Duft. In der Ebene und im Borgebirge, auf Rohlarten, zuweilen ziemlich häufig. Uftron, Rosel, Breslau, Grafsch. Glaz. 12. P. attenuatus E.-H. In ber Ebene, auf Hopfen und Hanf,

fehr felten. Umgegend von Freiftabt an ber Dlfa (Reitter), Breslau.

13. P. affinis Payk., atricillus Panz., exoletus Ill. In ber Ebene und im Gebirge bis über 2000 F. (Rrummbubel), auf Solanum dulcamara, ziemlich häufig burch bas gange Gebiet.

14. P. rufilabris Hoffm., picipes Redt. Nach Reitter (Rafer-

fauna von Mähren) bei Miftet.

15. P. picinus Marsh., rufilabris E.-H., piceus Redt., rufopiceus Letzn., melanophthalmus Duft. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Gräben und Flußufern, in allen Barietäten ziemlich häusig durch das ganze Gebiet von Ustron bis Glogau.

16. P. luteolus Müll., nanus Duft., propinguus Redt. In ber Ebene und im Borgebirge, auf Solanum-Arten (nach Rutschera auch auf

der Kartoffel), felten. Breslau, Ranth, Nipmtich.

17. P. cucullatus Ill., Spergulae Gyl., vicinus Boield. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., auf Nesseln, Spergula arvensis (Gyl.) und anderen Pflanzen, ziemlich häufig burch bas ganze Gebiet von Rauden bis Schreiberhau und Flinsberg.

### Dibolia Latreille.

1. D. femoralis Redt. Rach Reitter (Räferfauna von Mähren) bei Miftet.

2. D. occultans E.-H., paludina Foud. In der Ebene, an grafigen Flugufern, felten. Rauden, Ratibor (auf Birten), Breslau, Liegnit.

3. D. depressiuscula Letzn., laevicollis Foud. In ber Ebene, bin und wieder, jedoch fehr felten.

4. D. cryptocephala E.-H. In der Ebene und im Borgebirge, auf Orobus niger, Salvia pratensis 2c., zuweilen ziemlich häufig. Breslau, Trebnip, Ohlau, Brieg, Eulen-Gebirge, Bögenberge.

5. D. Cynoglossi E.-H. In der Ebene und im Borgebirge, auf Stachys recta, Cynoglossum officinale 2c., selten. Brieg, Breslau, Reu-

markt, Liegnit, Landeshut.

6. D. Schillingii Letzn., punctillata Foud. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Salvia officinalis, zuweilen ziemlich häufig. Breslau, Jordansmühl, Nimptsch, Strehlen.

## Apteropeda Redtenbacher.

1. A. globosa Ill., conglomerata Ill., globus Duft., majuscula Foud. Im Vorgebirge und niederen Gebirge, ziemlich häufig. Bögensberge, Eulen-Gebirge, Grafschaft Glaz, Altvater-Gebirge.

2. A. orbiculata Marsh., graminis E.-H., ciliata Oliv., Hederae Ill. In Bälbern, an schattigen Grasplägen ber Ebene und bes

Borgebirges, fehr felten. Liegnit, Graffchaft Glaz, Bestiden.

Bemerkung. Wahrscheinlich kommt auch A. splendida All., globosa Foud., in Schlesten vor.

# Hypnophila Foudras.

1. H. obesa Waltl, Caricis Märkl. In den engeren Gebirgsthälern bis über 4500 F. (fleiner Altvater), auf grafigen, moosreichen Flächen, unter Steinen 2c., durch die ganze Kette der Sudeten von Uftron

bis Flinsberg häufig.

2. H. impuncticollis All. & Kutsch. Auf den unbewaldeten Gebirgekammen bis 4600 F., unter Moos, Steinen 2c., ziemlich häufig. Bis jest nur im Riesen-Gebirge in der Nähe der Gruben- und Wiesenbaude von mir und Hrn. Schwarz, von letzterem auch auf der Spitze des Schneeberges gefangen.

Mniophila Stephens.

1. M. Muscorum E.-H. In der Ebene, sehr selten und nur unter Gerölle nach Ueberschwemmungen (Rauden), häufiger im niederen Gebirge unter feuchtem Moose. Teschen, Abhänge des Altvater = Gebirges, Grafschaft Glaz, Eulen = Gebirge, Bögenberge, heßberge.

# Argopus Fischer.

1. A. hemisphaericus Duft., Ahrensii Germ. Im Fürstenth. Teschen, unsern ber preuß. schles. Grenze (Drahomischt, Schwab).

## Sphaeroderma Stephens.

1. S. testaceum F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Disteln und Rubus-Arten, ziemlich selten. Ustron, Rauden (ziemlich häufig), Brieg, Reiße, Festenberg (Lottermoser).

2. S. Cardui Gyl. In der Ebene und im Borgebirge, ziemlich selten, auf Disteln. Thal der Ostrawipa, Breslau, Lissa, Wohlau, Festenberg, Liegnis.

Hispa Linné.

1. H. atra L., aptera L. In der Ebene und im Borgebirge, auf fandigen Graspläten, durch das ganze Gebiet ziemlich häufig.

### Cassida Linné.

1. C. Austriaca F. In der Ebene, fehr felten, auf Salvia pratensis. Zwischen Jordansmuhl und Zopten.

2. C. murraea L. In der Chene und im Gebirge bis gegen 4000 F. (Brünnelhaide), auf Inula britnica (im Gebirge wahrscheinlich

auf Solidago), häufig burch bas gange Gebiet.

3. C. vittata F. In der Ebene, auf naffen Wiesen, namentlich in der Nähe der Oder, häufig, jedoch nur nach Ueberschwemmungen. Ratibor, Brieg, Breslau, Glogau.

4. C. sanguinosa Suffr. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Tanacetum vulgare, felten. Rauden, Ratibor, Breslau, Wohlau, Glogau,

Liegnit.

5. C. denticollis Suffr. In ber Ebene, auf Tanacetum vulgare und Cirsien, häusig. Ohlau, Breslau, Trebniper Hügel, Glogau, Liegnip, Kanth, Nimptsch.

6. C. rubiginosa Ill., viridis F. In der Ebene und im Borgebirge, auf Cirsium arvense, lanceolatum, palustre, Rosa rubiginosa,

Tanacetum vulgare 2c., häufig durch das ganze Gebiet.

7. C. thoracica Kug. In der Umgebung des Zopten, auf Scorzonera humilis. im Mai und Juni zuweilen ziemlich häufig. Bögenberge (Rupp), Ullersdorf bei Landeck (Schummel, 1809).

8. C. vibex L. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Tanacetum vulgare, Cirsium arvense, palustre 2c., ziemlich häufig durch

bas ganze Gebiet.

9. C. languida Corn. In der Ebene, auf Tanacetum, Achillea millefolium 2c., ziemlich häufig, namentlich in der Oder= Niederung, z. B. bei Breslau.

10. C. chloris Suffr. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Tanacetum, Achillea 2c., ziemlich häufig durch das ganze Gebiet. Ratibor,

Brieg, Breslau, Obernigt, Liegnit, Segberge.

11. C. stigmatica Suffr. In der Ebene, in Rieferwäldern, selten. Thal der Oftrawina, Rauden (in den ersten warmen Frühlingstagen auf jungen Riefern), Ohlau, Breslau.

12. C. rufovirens Suffr. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Sandhügeln, unter Corynephorus, Carex ericetorum 2c., ziemlich selten.

Breslau, Obernigt, Pantener Sohen bei Liegnit.

13. C. sanguinolenta F. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Diftel-Arten, häufig durch das ganze Gebiet.

14. C. azurea F. Im Borgebirge und in den Thälern des Gebirges, auf Silene inflata, selten. Thäler bei Wartha, Reichenstein, Jauernigk 2c.

15. C. oblonga Ill. In der Ebene und im Borgebirge, auf Diftel-

arten, ziemlich häufig burch bas gange Gebiet.

16. C. nobilis L. In der Ebene und im Gebirge bis an 4500 F. (Schneegrubenbaude), auf Chenopodium-Arten und anderen Pflanzen, häufig durch das ganze Gebiet.

17. C. margaritacea Schall. In der Ebene und im Borgebirge, bin und wieder in Garten auf Gnaphalium margaritaceum, selten. Breslau,

Trebniber Sügel, Glogau, Liegnib, Birfdberger Thal, Glaz.

18. C. subreticulata Suffr., splendidula Suffr. Im Borgebirge und den breiten Gebirgsthälern, sehr selten. Wartha, Neurode, Glaz

(v. Rottenberg).

19. C. lineola Crtz. In der Ebene, an sandigen Orten, auf Artemisia campestris, zuweilen häufig, vom Juni bis in den September. Namslau, Birnbäumel, Ohlau, Breslau, Herrnstadt, Panten bei Liegnib.

20. C. nebulosa L. In Der Ebene und im Gebirge bis an 4500 F. (Schneegrubenbaude), auf Chenopodium hybridum, album 20., sowie auf

Atriplex nitens, Beta vulgaris 2c., häufig durch bas gange Gebiet.

21. C. ferruginea F. In der Ebene und im Borgebirge, in sandigen Gegenden, auf Convolvulus arvensis, Achillea millefolium 2c., häufig

burch das ganze Gebiet.

22. C. obsoleta Ill. In der Ebene und im Vorgebirge, im Frühlinge auf Schnee auch im Gebirge bis an 4500 F. (Schneegrubenbaude), auf Stellaria holostea und graminea, häufig durch das ganze Gebiet. Charpentier beschrieb das Thier als C. exsculpta in seinen "Horae entomol."

23. C. atrata F. In ber Ebene, auf Feldern, unter Queden=

haufen 2c., fehr felten. Breslau, Berenftadt.

24. C. equestris F. In der Ebene und im Vorgebirge, sowie im niederen Gebirge, auf Mentha – und Cirsien = Arten, Stachys sylvatica, Lycopus europaeus, Salvia glutinosa 2c., häusig durch das ganze Gebiet.

25. C. hemisphaerica Hbst. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Silene inflata, an vielen Orten häusig durch das ganze Gebiet.

# Erotylidae.

# Engis Fabricius.

i. E. sanyuinicollis F. Im Vorgebirge und in den Thälern des Gebirges, unter Baumrinden, selten. Landede, Karlsbrunn, Mohrau am Altvater.

2. E. humeralis F. In ber Ebene und im Bebirge, in Baum-

schwämmen, häufig burch bas gange Gebiet.

3. E. ruffrons F. In der Chene und im Borgebirge, in Polyporus-Arten, bin und wieder haufig, von den Abhangen des Altvater = Gebirges

bis Niederschlesten (Saabor, Berh.).

4. E. bipustulatus F. Unter ber Rinde alter Baume, in Schwammen 2c., juweilen giemlich häufig. Rauben, Altvater-Gebirge, Grafichaft Glaz, Reichenftein, Reimsmaldau im Walbenburger-Gebirge, Bogenberge, Liegnit, Münfterberg.

Triplax Paykull.

1. T. russica L. In der Chene und im Borgebirge, unter ber Rinde und in Baumschwämmen (auch ber Weiden), zuweilen ziemlich häufig. Bestiden, Landede, Rauden, Brieg, Trebniger Sugel, Wohlau, Liegnis, Bogenberge.

2. T. aenea Payk. Wie ber Borbergebende, und fast noch häufiger.

T. (Platichna Thoms.) bicolor Marsh. In Baumichwämmen, fehr felten. Grafichaft Glaz (Bebe).

### Tritoma Fabricius.

1. T. bipustulata F. In der Ebene und im Gebirge, in Baumschwämmen, unter ber Rinde und im morschen Solze alter Baume, burch bas gange Bebiet ziemlich häufig.

# Endomychidae.

# Dapsa Latreille.

1. D. trimaculata Motsch. In Baumpilgen, fehr felten und bie jest nur im Fürstenthum Tefchen.

# Lycoperdina Latreille.

1. L. succincta L., Var.: fasiata F. In ber Ebene und im niederen Gebirge, in Staubpilgen (Lycoperdon), ziemlich felten, von Alt-

hammer bei Gleiwit (Roger) bis Glogau. 2. L. Bovistae F., Var.: immaculata Latr. In der Ebene und im Borgebirge, in Staubpilgen (Lycoperdon Bovista), im Mulm alter Beiden ge., im Frühlinge und Berbfte, felten. Birnbaumel, Breslau, Bopten - Webirge, Begberge.

## Mycetina Mulsant.

1. M. cruciata Schall., lithophila Hbst. In Der Ebene und im Gebirge, an Schwämmen alter Baume und Baumftode, febr felten. 3abluntau, Altvater-Gebirge, Graffc. Glaz (Bolperedorf, Beufcheuer), Breslau.

# Endomychus Panzer.

1. E. coccineus L., Amaculatus de G. In der Ebene und im Gebirge bis über 3500 F., in faulem Buchen=, Ahorn-, Birken= und Weidenholze, durch das ganze Gebiet (von Troppau und Rauden bis Glogau, vom Altvater= bis Ifer=Gebirge) ziemlich häufig.

# Symbiotes Redtenbacher, Microchondrus Wollast.

1. S. latus Redt. In der Ebene und im niederen Gebirge, an Eichen, fehr felten, häufiger in Rellern, an eichenen Weinfäffern (Breelau).

2. S. pygmaeus Hampe, domuum Woll. Wie der Borhergehende. Brechelshof bei Jauer (in einer hohlen Pappel, Schwarz).

# Mycetaea Stephens.

1. M. hirta Marsh. In Rellern, im Schimmel der Flaschen und Beinfässer in der Ebene und im Gebirge (bis 4600 F.), häufig durch das ganze Gebiet.

# Coccinellidae.

# Hippodamia Mulsant.

- 1. H. tredecimpunctata L. In der Ebene und im Gebirge, auf sumpfigen Wiesen, an den sumpfigen Ufern von Gräben, Lachen und Flussen, häufig durch das ganze Gebiet bis auf die höchsten Kämme (4500 F.)
- 2. H. septemmaculata de G. Im Vorgebirge und in den Thälern des Gebirges, selten. Grafschaft Glaz, Reichensteiner Gebirge, Waldenburger = Gebirge (Lehmwasser).

### Coccinella Linné.

#### Anisosticta Redt.

1. C. novemdecimpunctata L. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, auf feuchten Wiesen, an sumpfigen Flußufern 2c. durch das ganze Gebiet häufig.

#### Adonia Muls.

2. C. mutabilis Scrib. In der Ebene und im Gebirge bis 4500 F. (Schneegrubenbaude), im Frühlinge und Herbst auf Blüthen, durch das ganze Gebiet sehr häufig.

#### Adalia Muls.

3. C. obliterata L., livida de G., M nigrum Ill. In der Ebene und im Gebirge bis über 3000 F., auf Riefern, Fichten, Buchen und

anderen von Blattläusen bewohnten Bäumen, durch das ganze Gebiet ziemlich häufig, jedoch meist einzeln. Die Larve nährt sich (wie dies bei allen Arten dieser Familie der Fall) von Blattläusen.

- 4. C. Bothnica Payk. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Sichten, auf Blüthen und Blättern, ziemlich häufig durch das ganze Gebiet, wenn auch nicht überall.
- 5. C. bipunctata L. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf allerhand Pflanzen, häufig durch das ganze Gebiet.
- 6. C. inquinata Muls. In der Chene, auf Neffeln, fehr felten. Groß = Bedern bei Liegnit (Gerh.), Breslau.
- 7. C. undecimnotata Schneid. In der Ebene, auf mit Blattläusen stark bedeckten Exemplaren von Centaurea paniculata und Artemisia campestris, zuweilen häusig. Mistek, Troppau, Oderdämme bei Breslau.

#### Harmonia Muls.

- 8. C. marginepunctata Schall. In der Ebene und im niederen Gebirge, vorzüglich auf und an Kiefern, ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.
- 9. C. impustulata L., viridula Hampe. In der Ebene und im niederen Gebirge, durch das ganze Gebiet überall häufig.

#### Coccinella Muls.

10. C. quatuordecimpustulata L. In ber Ebene und im niederen Gebirge, häufig durch das ganze Gebiet.

11. C. variabilis Ill. In der Ebene und im Gebirge bis 4500 F.

(hohes Rad), häusig durch das ganze Gebiet.

- 12. C. hieroglyphica L. In der Ebene und im Gebirge, auf Calluna vulgaris und allerhand Blüthen, häufig durch das ganze Gebiet.
- 13. C. quinquepunctata L. In der Chene und im Gebirge, auf allerhand Pflanzen, häufig durch das ganze Gebiet.
- 14. C. divaricata Oliv. Im Gebirge auf Blüthen, sehr felten. Reichensteiner Gebirge (Zapfen).
- 15. C. septempunctata L. In der Ebene und im Gebirge bis zu 4500 F. (hohes Rad), auf den verschiedenartigsten Pflanzen, häufig durch das ganze Gebiet.
- 16. C, magnifica Redt., labilis Muls., distincta Fald. In ber Ebene, an sandigen Stellen, Sandhügeln 2c. (namentlich auf der rechten Oderseite), und im Borgebirge auf Kiefernsträuchern, ziemlich häusig. Ober-nigk, Trebnit, Birnbäumel, Ohlau, Festenberg (Lottermoser), Reichenstein, Ustron.

Bemerkung. Coccinella duodecimpustulata F., welche Zebe (Synopsis der in Deutschl. aufgef. Käfer) als in Schlessen vorkommend angiebt, ist vorläusig wohl noch nicht als heimathsberechtigt zu betrachten.

# Halyzia Mulsant.

#### Anatis Muls.

1. H. ocellata L. In der Ebene, auf Laub- und Nadelhölzern und anderen Pflanzen (Tanacetum), ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

#### Mysia Muls.

2. H. oblongoguttata L. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Nadel = und Laubbäumen (Rüstern), häufig durch das ganze Gebiet.

### Sospita Muls.

3. H. tigrina L., vigintiguttata L. In der Cbene und im Gebirge bis über 3000 F., auf den verschiedensten, mit Blattläusen besetzten Pflanzen, ziemlich häusig durch das ganze Gebiet.

### Myrrha Muls.

4. H. octodecimguttata L. In der Ebene und im Borgebirge seltener auch im Gebirge bis 4500 F. (hohes Rad), auf jungen Riefern und anderem Nadelholze, durch das ganze Gebiet, zuweilen häufig.

#### Calvia Muls.

5. H. quatuordecimguttata L. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf niederem Nadelwalde und auf Laubholz, häufig durch das aanze Gebiet.

6. H. decemguttata L. In der Ebene und im niederen Gebirge, auf Weiben und anderen Bäumen, selten. Lubowig bei Ratibor, Trebniger

bugel, Begberge, Bogenberge.

7. H. bis-septemguttata Schall. In der Ebene und im Vorgebirge, wie im niederen Gebirge, ziemlich selten. Ratibor, Krascheow, Freiwaldau, Eulen=Gebirge, Waldenburger=Gebirge, Bolkenhain (Schummel), Liegnip, Breslau.

Halyzia & Vibidia Muls.

8. H. sedecimguttata L. (fem.), bissexguttata F. (mas), duodecimguttata Poda (mas). In der Ebene und im Gebirge bis an 4000 F. (Altvater), auf Blüthen, Gesträuchen und Bäumen (Tannen, Eschen, Erlen, Birken), durch das ganze Gebiet hin und wieder, jedoch einzeln.

#### Thea Muls.

9. H. vigintiduo-punctata L., vigintipunctata F. In der Ebene und im Borgebirge, auf sehr verschiedenen Pflanzen (Verbascum, Clematis, Artemisia, Humulus), häusig durch das ganze Gebiet.

#### Propylea Muls.

10. H. quatuordecimpunctata L., conglobata L. In der Ebene und im Gebirge bis 4500 F. (Schneegruben = Baude Anfang Juni), auf ben verschiedensten Pflanzen, durch das ganze Gebiet gemein.

Micraspis Redtenbacher.

1. M. duodecimpunctata L. In der Ebene und im niederen Bebirge, auf verschiedenen Pflangen, häufig durch das gange Gebiet.

# Chilocorus Leach.

1. C. renipustulatus Scrib. In ber Ebene und im Gebirge bis 4500 F. (hohes Rad), an Nadel- und Laubholz, häufig durch das ganze Gebiet.

2. C. bipustulatus L. Mit dem Borbergebenden und ebenfalls bäufig. — Schon 1776 als ichlesisch befannt (Börner).

### Exochomus Redtenbacher.

1. E. auritus Scrib. In der Chene und im Borgebirge, namentlich auf der rechten Oberseite in Saidegegenden, auf jungen Riefern und Richten, Salix repens, Betonica officinalis 2c., durch das gange Gebiet (wenn auch nicht an allen Orten) häufig.

2. E. quadripustulatus L., distinctus Brull. In ber Chene und im niederen Gebirge, auf Navel = und Laubholz, häufig durch bas

gange Bebiet.

Hyperaspis Redtenbacher.

1. H. quadrimaculata Redt. Im Borgebirge und bis jest nur

im sudlichsten Theile ber Proving, fehr felten. Tefchen.

2. H. campestris Hbst. In der Ebene und in den Thälern des Gebirges, auf Ader- und Wiesenrändern, ziemlich selten. Troppau, Rauden, Ratibor, Breslau, Trebniper Hugel, Festenberg, Liegnip, Fuß des heß-berges, Reinerz.

3. H. concolor Suffr. Mit ber Vorhergehenden, von ber fte

wahrscheinlich nur Barietat ift, jedoch febr felten.

4. H. Reppensis Hbst., marginella F. In der Chene und im Borgebirge, an trodenen Grasrandern, ziemlich felten. Miftet, Rauden, Ohlan, Breslau, Festenberg, Liegnit, hefberge, Bogenberge.

Epilachna Chevrolat.

- 1. E. (Lasia Muls.) globosa Schn. In der Ebene und im Borgebirge, auf Medicago sativa, Saponaria officinalis, Lychnis dioica, Silene inflata 2c. (beren Blätter die Larve verzehrt), sehr häufig burch bas ganze Bebiet.
- 2. E. (Cynegetis Redt.) impunctata L., aptera Payk. In ber Ebene, auf Trifolium und Triticum repens, und im Gebirge bis an 4500 F. (Altvater, Schneeberg, Riefen - Gebirge) zwischen den Beibelbeer - Polftern wahrscheinlich auf Calamagrostis, häufig. Ratibor (felten), Jakobsborfer See bei Liegnit (häufig, Berhardt).

Platynaspis Redtenbacher.

1. P. villosa Fourc., bisbipustulata F., 4pustulata Panz. In ber Ebene und im Vorgebirge, an trodenen Grasplagen, Sandhugeln ac., ziemlich felten. Rauden, Breslau, Trebniger Sugel, Liegnis, Schweidnig.

Scymnus Kugelann.

1. S. quadrilunulatus Ill., bisbipustulatus Panz. In der Ebene und im Borgebirge, auf verschiedenen Pflanzen (wo die Larve sich, wie bei den folgenden Arten, von Milben und Physapoden nährt), ziemlich selten. Ratibor, Breslau, Trebniger Hügel, Liegnit, Hirschberg, Bögenberge, Eulen-Gebirge, Grafschaft Glaz.

2. S. Redtenbacheri Muls. Im Vorgebirge und in den Thälern Des Gebirges, ziemlich selten. Altvater : Gebirge, Grafschaft Glaz, Char-

lottenbrunn, Bogenberge, Panten bei Liegnit, Sirschberger Thal.

3. S. biverrucatus Panz. In der Chene, fehr felten. Rauden (im Juli), Breslau.

4. S. nigrinus Kug. In der Ebene und im Gebirge bis über

3000 F., häufig durch bas gange Gebiet.

5. S. pygmaeus Fourc., flavipes Panz. Wie der Vorhergehende, und ebenso häufig. In Oberschlesien selten (Reld).

6. S. marginalis Ros., flavicollis Redtb. In ber Ebene und

im nieberen Gebirge, ziemlich häufig burch bas gange Gebiet.

7. S. Apetzii Muls. Mit dem Borhergehenden, aber viel feltener.

8. S. frontalis F. In der Ebene und im Vorgebirge, an trodenen Grasplägen, Flugufern, Sandhügeln 2c., häufig durch das ganze Gebiet.

9. S. Abietis Payk. In der Ebene und im Gebirge bis 3000 F. (Altvater, Landeshuter Kamm), auf Nadelholz, ziemlich häufig durch das ganze Gebiet.

10. S. discoideus Ill. In der Ebene und im Borgebirge, wie in den Thälern des Gebirges (hirschberger Thal), auf Kiefern, wie auf Weiden und anderem Laubholz, häusig durch das ganze Gebiet.

11. S. analis F. In der Chene und im Borgebirge, auf Bluthen,

burch bas ganze Gebiet, zuweilen häufig.

12. S. haemorrhoidalis Hbst. Wie der Vorhergehende, und eben

so häufig.

13. S. capitatus F. In der Chene und im Gebirge bis 3000 F., ziemlich häufig. Rauden, Ohlau, Breslau, Heßberge (Schwarz), Geiersberg, Altvater.

14. S. ater Kug. In der Ebene, an Mauern und Zäunen, Weibenschwämmen 2c., selten. Teschen, Obora bei Ratibor, Ohlau, Breslau

(Promenade), Ranth, Liegnis.

15. S. minimus Payk. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Blüthen und Blättern, unter Ninden, Laub 2c., häufig durch das ganze Gebiet.

# Rhizobius Stephens.

1. R. litura F. In der Ebene und im Vorgebirge, auf Kiefern und Sichten, ziemlich häusig von Rauden bis Görlit und bis an den Fuß des Hochgebirges.

2. R. nigriventris Thoms. In der Ebene und im Borgebirge,

felten. Breslau, Liegnit (Schwarz).

### Coccidula Kugelann.

1. C. scutellata Hbst. In ber Chene und im Borgebirge, an

Grabenrandern, Flugufern 2c., häufig durch das ganze Gebiet.

2. C. rufa Hbst. In ber Ebene und im niederen Gebirge, burch bas gange Gebiet häufig.

Alexia Stephens.

1. A. pilifera Müll. Im Borgebirge und niederen Gebirge, in

Baumschwämmen, fauligem Holze 2c., sehr selten. Altvater = Gebirge. 2. A. globosa St. Wie der Vorhergehende, jedoch weniger selten.

Altvater - Gebirge, Grafichaft Glaz.

# Corylophidae.

# Sacium le Conte, Clypeaster Latreille.

1. S. pusillum Gyl. In der Chene und im niederen Gebirge, in faulem Holze, Modererde, unter Laub 2c., felten. Breslau, Liegnit, Bogenberge, Graffchaft Glaz.

Arthrolips Wollaston.

1. A. obscurus Sahlb., piceus Comol. Im Borgebirge, in fauligem Solze, febr felten. Uftron.

# Sericoderus Stephens, Gryphinus Redtenb.

1. S. lateralis Gyl. In der Chene und im Borgebirge, in und unter faulenden Pflanzenstoffen (Solz, Pilze, Blätter), ziemlich häufig burch bas gange Gebiet.

Corylophus Stephens.

1. C. cassidoides Marsh. In der Chene und im Borgebirge, auf feuchten Wiesen, an Flugufern, unter Anspuligt 2c., burch bas ganze Bebiet, zuweilen ziemlich häufig.

# Orthoperus Stephens, Pitophilus Heer, Microsphaera Redt.

1. O. brunnipes Gyl., piceus Steph. In der Ebene und im Borgebirge, in moderndem Solze und anderen faulenden Pflanzenftoffen, ziemlich häufig burch bas ganze Gebiet.

2. O. corticalis Redt. Die ber Borhergehende, und fast eben

so bäufig. 3. O. atomarius Heer. In ber Ebene, an fauligem Holze, quweilen felbst in Saufern, ziemlich felten. Breslau, Strehlen.

### Nachträge und Verbesserungen.

Seite 4 Beile 14 von unten lies carinatus fatt carinalus.

= 6 Zeile 10 von oben lies C. Creutzeri ftatt Creutzerei.

19 Beile 18 von unten lies Kugelanni ftatt Kugellanii.

23 Zeile 13 von oben muß die erste Zahl 7 (statt 6) heißen, und die Zahl der folgenden Arten dieser Gattung muß demgemäß ebenfalls geändert werden.

37. Das Subgenus Bembidium in spec. umfaßt nach bem neuesten Berliner Rataloge nur die Arten 54 — 58, während No. 51

bem Subgenus Leja zugerechnet wird.

44 Zeile 13 von oben lies chalybeatus statt chalibeatus.

48 Zeile 25 von oben ist einzuschieben: 2. Ph. maritimus Thoms., in 1 Er. von Gerhardt bei Liegnit gefangen (Schwarz).

48 Zeile 10 von unten ist hinter Ph. marginellus F. einzuschieben: 5. Ph. ovalis Thoms. In der Ebene häusig durch das ganze Gebiet. Bisher für Bar. von Ph. marginellus gehalten.

48 Zeile 5 von unten ist hinter Helochares lividus einzuschieben: 2. H. dilutus Er., melanophthalmus Muls. Im Vorgebirge sehr

felten. Bogenberge (1 Er., v. Bodemener).

61 Zeile 12 von unten ist hinter 4. H. velox einzuschieben: 5. H. Hypnorum Kiesw., micans Muls. In der Ebene und im Borgebirge, unter Laub, ziemlich selten. Panten bei Liegnit, Heftberge (Schwarz).

62 Zeile 1 von oben ist bei 10. H. languida das Synonym longicollis Muls. zu streichen und hinter dieser Art als selbstständige Species einzuschieben: H. longicollis Muls. In der Ebene, selten. Breslau (Marienau, nach einer Ueberschwemmung).

62 Zeile 5 von unten ist hinter 27. H. incana einzuschieben: H. nigella Er. In der Ebene, felten. Breslau nach einer Früh-

jahrs = Ueberschwemmung (Marienau, Schwarz).

77 Zeile 4 von oben lies Rimptsch statt Rimptsch.

94 Zeile 17 von oben lies O. luteipennis Er. statt Heer.

94 Zeile 26 von oben ist einzuschieben: 10. O. maritimus Thoms. In ber Ebene und im Borgebirge, ziemlich felten. Bon mir bei Breslau, von Hrn. Schwarz bei Reichenstein gefangen.

104 Zeile 17 von oben lies Heisei ftatt Heisii.

- 104 Zeile 2 von unten lies Lasius alienus statt abienus.

107 Zeile 4 von unten lies 4. S. statt L.

- 114 Zeile 6 von oben lies Triarthron ftatt Thriarthron.

Seite 124 Zeile 13 von unten lies Anomaeocera Shuck. ftatt Steph.

= 127 Zeile 7 von oben und an einigen anderen Orten lies Polyporus statt Bolyporus.

181 Beile 9 von unten lies Bremberger ftatt Bramberger Sugel.

183 Zeile 3 von oben ist hinter C. testacea einzuschieben: 33. C. limbata Thoms. An gleichen Orten, wie C. testacea, und in der Ebene, namentlich bei Breslau, fast häusiger als diese. Wurde von den schles. Entomologen bisher für Bar. derselben gehalten.

207 Zeile 16 von oben lies Formicomus ftatt Formicosomus.

228 Zeile 23 von oben ist hinter P. cervinus einzuschieben: 10. P. binotatus Thoms. In der Ebene, vorzüglich aber im Vorgebirge, auf Fagus sylvatica und anderem Laubholz, häufig. Salzgrund, Salzbrunn, Bögenberge.

231 S. 23 von oben ist der Name L. cribrum in L. impressus Schönh. umzuändern, da der von den alteren schles. Entomologen (Relch) angegebene Name wohl auf einer unrichtigen

Bestimmung des Thieres beruht.

Bemerkung. Das bereits jest schon vorliegende und voraussichtlich noch bedeutend anwachsende, sich auf die Vermehrung und Berichtigung von Fundorten vorzüglich seltenerer Arten beziehende Material wird mit den zur schlessischen Fauna gewiß noch zutretenden neuen Species in späteren Nachträgen der Deffentlichkeit übergeben werden.

Summarisches Verzeichnist der Käserarten Schlesiens, sowie derer von Europa\*), Deutschland\*\*) und Destreich\*\*\*) (incl. eines Theiles von Ungarn).

<sup>\*\*\*)</sup> Nach der Fauna Austriaca von L. Redtenbacher, Wien 1858.

	Zahl der Käferarten in			
Namen der Familien.	Curopa.	Deutsch= land.	Destreich.	Schlesien.
Carabidae	1392	586	458	379
Dytiscidae	240	144	112	120
Gyrinidae	15	13	-8	7
Hydrophilidae	168	102	74	91
Staphylinidae	1584	1065	726	757
Pselaphidae	119	58	41	42
Clavigeridae	6	2	2	2
Paussidae	2	0	0.	0
Scydmaenidae	70	33	23	24
Silphidae	246	149	111	121
Clambidae	6	6	.3	3
Sphaeriidae	1	1	-1	1
Trichopterygidae .	63	41	23	23
Scaphidiidae	6	6	5	4
Historidae	165	85	65	53
Phalacridae . , .	25	14	13	13
Nitidulariae	211	147	116	107
Trogositidae	13	8	8	7
Colydiidae	43	29	23	20
Rhysodidae	3	2	0	0
Cucujidae	66	52	36	33
Cryptophagidae .	118	87	73	69
Thorictidae	4	0	- 0	.0
Lathridiidae	119	68	53	44
Mycetophagidae .	19	12	12	11
Dermestidae	72	38	31	27
Byrrhidae	56	32	29	22
Georyssidae	5	4	3	3
Parnidae	35	31	24	22

<sup>\*)</sup> Mach dem Catalogus Coleopterorum Europae, auctore Dr. F. Stein, Berol. 1868.

<sup>\*\*)</sup> Nach dem Berzeichniß der Käfer Deutschlands von Dr. G. Kraat, Berlin 1869.

A company of the control of the cont	Zahl der Käferarten in				
Namen der Familien.	Europa.	Deutsch- land.	Destreich.	Schlefien.	
Heteroceridae	28	14	9	8	
Lucanidae	13	6	6	6	
Scarabaeidae	485	207	158	123	
Buprestidae	241	101	73	57	
Euchemidae	31	20	14	- 7	
Elateridae	298	148	135	95′	
Cebrionidae	26	0	0	0	
Rhipiceridae	1	0	0	0	
Dascillidae	34	21	13	15	
Malacodermata	561	183	127	115	
Cleridae	46	27	19	21	
Ptinidae	58	26	22	20	
Anobiidae	168	99	70	64	
Tenebrionidae	653	77	51	38	
Cistelidae	75	33	19	19	
Pythidae (Salpingidae)	1 2	14	12	12	
Melandryidae	46	38	23	20	
Lagriariae	11	1	1	1	
Pedilidae	22	11	4	4	
Anthicidae	96	28	23	13	
Pyrochroidae	. 4	3	3	3	
Mordellidae	71	37	24	23	
Rhipiphoridae	11	4	4	2	
Meloidae	. 119	36	23	11	
Oedemeridae	73	35	27	21	
Curculionidae	2190	939	626	607	
Scolytidae	105	80	50	63	
Platypidae	. 2	1	.1	1	
Attelabidae	5	3	3	3	
Rhinomaceridae .	41	29	25	23	
Brenthidae		1	0	0	
Anthribidae	25	19	13	14	
Cerambycidae	443	204	168	141	
Bruchidae	122	41	24	20	
Chrysomelidae	1016	541	359	369	
Erotylidae	16	12	11	8	
Endomychidae	4.0 18	11	10	8	
Coccinellidae	119	74	68	61	
Corylophidae	22	10	7		
Summa   12184   5931   4298   4028					

# Verzeichniß der Gattungen.

(Die beigesetzten Ziffern geben die Seitenzahl an.)

Aleochara 56.

4 bax 22. Abdera 205. Abraeus 123. Absidia 182. Acalles 252. Acalyptus 247. Acanthoderes 274. Achenium 86. Acidota 98. Acilius 46. Acmaeops 278. Acritus 123. Acrodon 24. Acrognathus 96. Actenicerus 171. Acupalpus 31. Acylophorus 73. Adalia 311. Adelocera 170. Adelosia 19. Adimonia 296. Adonia 311. Adrastus 174. Aegialia 160. Aesalus 155. Aëtophorus 9, Agabus 44. Agapanthia 275. Agaricophagus 115. Agathidium 116. Agelastica 297. Aglenus 134. Agnathus 214. Agonum 16. Agrilus 167.

Agriotes 173.

Agyrtes 113.

Alexia 316. Allecula 202. Allonyx 190. Alophus 229. Alphitobius 201. Amalus 257. Amara 23. Amblytoma 196. Ammoecius 160. Ampedus 175. Amphibolus 194. Amphichroum 99. Amphicyllis 116. Amphotis 127. Anaerea 275. Anaestethis 275. Anaglyptus 273. Anaspis 210. Anatis 313. Anchomenus 16. Ancistronycha 180. Ancylochira 165. Ancyrophorus 96. Anisarthron 273. Anisodactylus 26. Anisoplia 163. Anisosticta 311. Anisotoma 114. Anobium 193. Anomaeocera 124. Anomala 163. Anoncodes 212. Anoplodera 280. Anoplus 248. Anthaxia 166. Antherophagus 139. Anthicus 207. Anthobium 101. Anthocomus 186. Anthonomus 244. Anthophagus 96. Anthophylax 279. Anthrenus 149. Anthribus 216. Apate 196. Aphanisticus 168. Aphodius 156. Aphthona 301. Apion 219. Apoderus 217. Apristus 11. Apteropeda 307. Araeocerus 216. Argaleus 278. Argante 165. Argopus 307. Argutor 20. Aromia 269. Arpedium 99. Arthrolips 316. Asclera 212. Asemum 271. Aspidiphorus 196. Astynomus 274. Atemeles 57. Athous 172. Atomaria 141. Atopa 177. Attagenus 147. Attalus 186. Attelabus 217. Auletes 219. Aulonium 134.

Autalia 53.
Axinotarsus 186.

Radister 13. Bagous 258. Balaninus 245. Balanobius 245. Balanomorpha 302. Baptolinus 84. Baridius 250. Baris 250. Barynotus 230. Barypeithes 235. Batophila 301. Batrisus 104. Bembidium 33. 37. Berosus 49. Betarmon 174. Blaps 198. Blechrus 10. Bledius 92. Blemus 31. Blethisa 3. Bolitobius 71. Bolitochara 54. Bolitophagus 199. Bostrychus Fab. 267. Bostrychus Geoff. 196. Bothrideres 134. Bothynoderes 229. Brachinus 9. Brachonyx 243. Brachyderes 226. Brachypterus 125. Brachytarsus 216. Bradybatus 244. Bradycellus 27. Bradytus 23. Bromius 286. Brontes 136. Broscus 14. Bruchus 214. Bryaxis 105. Brychius 39.

Bryoporus 72.

Buprestis 164. Byrrhus 150. Bythinus 105. Byturus 189.

Caccobius 156. Calathus 15. Callidium 270. Callistus 12. Calodera 58. Colomicrus 297. Calopus 211. Calosoma 6. Calvia 313. Campylus 172. Cantharis Geoff. 211. Cantharis Lin. 180. Carabus 3. Carcinops 121. Cardiophorus 177. Carida 205. Carpophilus 125. Cassida 308. Catops 109. Celia 23. Centrotoma 104. Cephennium 107. Cerambyx 269. Cercus 124. Cercyon 52. Cerocoma 211. Ceruchus 155. Cerylon 135. Cetonia 163. Ceuthorhynchideus 256. Ceuthorhynchus 253. Chaetarthria 49. Chaetocnema 305. Chalcophora 166. Charopus 187. Chennium 104. Chilocorus 314. Chilopora 59.

Chlaenius 12.
Chlorophanus 227.

Choleva 109. Choragus 217. Chrysanthia 213. Chrysobothrys 167. Chrysomela 290. Cicindela 1. Cicones 134. Cilea 69. Cionus 259. Cis 197. Cistela 202. Clambus 117. Claviger 107. Cleonus 229. Cleopus 261. Clerus 189. Clivina 8. Clypeaster 316. Clythra 284. Clytus 272. Cnemidotus 38. Cneorhinus 225. Coccidula 316. Coccinella 311. Coeliodes 251. Colaphus 286. Colaspidema 286. Colenis 115. Colobicus 133. Colon 110. Colydium 134. Colymbetes 43. Compsidia 276. Compsochilus 96. Conosoma 71. Conurus 71. Copris **155**. Coprophilus 96. Coptocephala 285. Coraebus 167. Corticaria 144. Cortodera 281. Corylophus 316. Corymbites 170. Corynetes 190.

Corynetops 190. Coryphium 99. Coryssomerus 244. Cosmiocomus 188. Cossonus 262. Coxelus 133. Cratonychus 175. Creophilus 76. Crepidodera 299. Criocephalus 272. Crioceris 284. Criomorphus 271. Cryphalus 266. Cryptarcha 130. Crypticus 199. Cryptobium 86. Cryptocephalus 286. Cryptohypnus 176. Cryptophagus 139. Cryptopleurum 53. Cryptorhynchus 251. Crypturgus 266. Cteniopus 203. Ctenonychus 175. Cucujus 135. Curimus 150. Cybister 46. Cybocephalus 130. Cychramus 130. Cychrus 3. Cyclonotum 52. Cylindromorphus 168. Cyllidium 49. Cyllodes 130. Cymindis 11. Cynegetis 314. Cyphon 178. Cyrtusa 115. Cytilus 151.

Danacaea 188. Dapsa 310. Dascillus 177. Dasycerus 146. Dasyglossa 58.

Dasytes 187. Deleaster 96. Deliphrum 99. Demetrias 9. Dendroctonus 264. Dendrophagus 136. Dendrophilus 121. Dermestes 147. Diacanthus 171. Diachromus 26. Dianous 88. Diaperis 200. Dibolia 306. Dicerca 164. Dictyoptera 179. Dinarda 57. Dinoderus 196. Dinopsis 68. Diodyrhynchus 219. Diplocoelus 137. Dircaea 205. Disopus 287. Ditoma 133. Ditylus 212. Dodecastichus 236. 238. Eubria 178. Dolichosoma 188. Dolichus 16. Dolopius 173. Donacia 282. Dorcadion 273. Dorcatoma 195. Dorcus 154. Drapetes 169. Drasterius 177. Dromius 9. Dryala 205. Dryocetes 267. Dryophilus 192. Dryophthorus 263.

Labaeus 186. Eccoptogaster 265.

Dryops 152.

Dyschirius 8.

Dytiscus 46.

Elaphrus 2. Elater 175. Eledona 199. Elleschus 243. Elmis 153. Emphylus 139. Emus 76. Encephalus 67. Endomychus 311. Engis 309. Ennearthron 198. Enneatoma 196. Entomoscelis 294. Entypus 198. Epaphius 33. Ephistemus 142. Epilachna 314. Epuraea 125. Ergates 269. Erirhinus 241. Ernobius 194. Eros 179. Eryx 203. Enaesthetus 88. Encinetus 178. Eucnemis 170. Endectus 99. Eumicrus 108. Eumolpus 286. Euplectus 106. Euryommatus 245. Euryporus 73. Eurythyrea 165. Euryusa 55. Eusphalerum 101. Eustrophus 204. Euthia 107. Exocentrus 274. Exochomus 314.

Halagria 54. Feronia 19. Formicomus 207.

Galleruca 297. Gasterocercus 251. Gastrallus 193. Gastrophysa 295. Geodromicus 97. Georyssus 151. Geotrupes 160. Gibbium 192. Gnathoneus 122. Gnorimus 164. Gonioctena 294. Gonodera 202. Gracilia 273. Grammoptera 281. Graptodera 298. Gronops 233. Gryphinus 316. Grypidius 243. Gymnetron 260. Gymnopleurus 155. Gymnusa 68. Gynandrophthalma 285. Gyrinus 47. Gyrophaena 67.

Habrocerus 69. Hadrotoma 148. Haemonia 283. Haliplus 38. Hallomenus 205. Haltica 298. Halyzia 313. Hammaticherus 269. Haploderus 95. Haploglossa 55. Haptoderus 22. Harmonia 312. Harpalus 27. Hedobia 191. Heledona 199. Heliopathes 199. Helochares 48. Helodes Latr. 177. Helodes Payk. 296. Helophorus 49.

Helops 202. Henicopus 187. Hermoeophaga 299. Hetaerius 121. Heterhelus 124. Heterocerus 154. Heterophaga 201. Heterothops 73. Hippodamia 311. Hispa 308. Hister 120. Hololepta 119. Homalisus 179. Homaloplia 161. Homalota 61. Homoeusa 55. Hoplia 161. Hoplocephala 200. Hydaticus 46. Hydnobius 114. Hydraena 51. Hydrobius 48. Hydrochus 50. Hydrocyphon 178. Hydronomus 243. Hydrophilus 47. Hydroporus 39. Hydrous 48. Hygronoma 67. Hylastes 263. Hylecoetus 191. Hylesinus 265. Hylobius 230. Hylotrypes 271. Hylurgus 264. Hymenalia 203. Hypebaeus 187. Hypera 232. Hyperaspis 314. Hyphydrus 39. Hypnophila 307. Hypocyptus 69. Hypoganus 172. Hypophloeus 200. Hypulus 205.

Ilybius 44.
Ilyobates 58.
Ipidia 127.
Ips 131.
Ischnoglossa 55.
Isomira 203.
Judolia 279.
Julistus 188.

Mabidostomis 284. Laccobius 48. Laccophilus 43. Lacon 170. Laemophloeus 136. Lagarus 20. Lagria 204. Lamia 273. Lampra 165. Lamprinus 71. Lamprorhiza 179. Lamprosoma 286. Lampyris 179. Laricobius 190. Larinus 239. Lasia 314. Lasioderma 195. Lathridius 143. Lathrimaeum 98. Lathrobium 84. Lathropus 136. Lebia 11. Leia 36. Leiochiton 14. Leiocnemis 24. Leirus 23. Leïstotrophus 76. Leïstus 7. Lema 284. Lepargus 274. Leptacinus 83. Leptinus 109. Leptura 280. Leptusa 55. Lepyrus 230. Lesteva 97.

Leucoparyphus 69. Licinus 13. Limnebius 49. Limnichus 151. Limnius 152. Limobius 233. Limonius 173. Lina 293. Linozosta 299. Liodes 115 Lionychus 11. Liophloeus 229. Liopterus 44. Liopus 274. Liosomus 231. Liotrichus 171. Lissodema 213. Lissomus 169. Litargus 146. Lithocharis 87. Litodactylus 247. Lixus 238. Lomechusa 57. Longitarsus 302. Lopha 36. Loricera 12. Lucanus 154. Ludius 170. Luperus 298. Lycoperdina 310. Lyctus 197. Lymexylon 191. Lyperus 20. Lyprus 258. Lytta 211.

Malachius 185.
Malthinus 184.
Malthodes 184.
Marmoropus 252.
Masoreus 12.
Mecinus 261.
Mecynotarsus 207.
Megapenthes 176.

Megarthrus 103. Megaspis 229. Megasternum 53. Megatoma 148. Megischia 204. Melandrya 206. Melanophila 166. Melanotus 175. Melasis 169. Meligethes 128. Meloe 210. Melolontha 162. Menephilus 202. Menesia 276. Mesocoelopus 195. Mesosa 275. Metabletus 10. Metallites 228. Metoecus 210. Metoponcus 83. Miarus 261. Micraspis 314. Microcara 177. Microchondrus 311. Microglossa 55. Micropeplus 103. Microsphaera 316. Microtrogus 246. Microzoum 199. Minotaurus 160. Minyops 230. Miscodera 14. Mniophila 307. Molops 22. Molorchus 277. Molytes 231. Monochammus 273. Mononychus 252. Monotoma 137. Mordella 208. Mordellistena 209. Morychus 151. Mycetaea 311. Mycetina 310. Mycetochares 202.

Mycetophagus 146.
Mycetoporus 72.
Mycterus 213.
Mylacus 235.
Myllaena 68.
Myrmecoxenus 143.
Myrmedonia 57.
Myrmetes 122.
Myrrha 313.
Mysia 313.

Nacerdes 212. Nanophyes 261. Nebria 6. Necrobia 190. Necrodes 112. Necrophilus 111. Necrophorus 113. Necydalis 277. Nemonyx 219. Nemosoma 132. Niptus 192. Nitidula 127. Nosodendron 149. Notaphus 34. Noterus 43. Notiophilus 2. Notoxus 207. Nycteus 178.

Oberea 276.
Obrium 273.
Ocalea 54.
Ochodaeus 160.
Ochthebius 51.
Octotemnus 198.
Ocypus 77.
Ocys 33.
Ocyusa 59.
Odacantha 9.
Odontaeus 160.
Oeceocampta 112.
Oedemera 212.
Olibrus 123.
Oligomerus 194.

Oligota 67. Olisthopus 18. Olocrates 199. Olophrum 98. Omalium 99. Omaseus 20. Omias 235. Omophlus 204. Omophron 2. Omosita 128. Oniticellus 156. Onthophagus 155. Onthophilus 123. Oodes 13. Oomorphus 286. Opatrum 199. Opetiopalpus 190. Ophonus 27. Opilus 189. Oplosia 274. Opsilia 277. Orchesia 204. Orchestes 248. Orectochilus 47. Oreina 292. Orites 21. Orithales 171. Orobitis 253. Orochares 99. Orophius 198. Orphilus 149. Orsodacna 281. Orthoperus 316. Orthopleura 190. Oryctes 163. Osmoderma 164. Othius 84. Otiorhynchus 236. Oxymirus 278. Oxynoptilus 39. Oxypoda 59. Oxyporus 92. Oxytelus 94.

Pachnephorus 286.

Pachybrachys 290. Pachycerus 229. Pachyta 278. Paederus 88. Panagaeus 12. Paramecosoma 140. Parnus 152. Paromalus 121. Patrobus 14. Pediacus 137. Pelecotoma 210. Pelobius 39. Pelophila 7. Peltis 132. Pentaphyllus 200. Percosia 24. Perileptus 33. Peritelus 235. Perotis 165. Peryphus 34. Phaedon 295. Phalacrus 123. Pheletes 173. Philhydrus 48. Philochthus 33. Philonthus 78. Phloeobium 103. Phloeocharis 103. Phloeophthorus 264. Phloeopora 67. Phloeostichus 137. Phloeotrya 205. Phosphaenus 180. Phosphuga 113. Phratora 295. Phryganophilus 206. Phyllobius 233. Phyllobrotica 297. Phyllopertha 163. Phyllotreta 300. Phymatodes 271. Phytobius 247. Phytoecia 277. Phytonomus 232. Pidonia 281.

Pissodes 240. Pitophilus 316. Pityophagus 131. Pityophthorus 267. Placusa 67. Plagiodera 295. Platichna 310. Platycerus 155. Platydema 200. Platynaspis 314. Platynotus 272. Platynus 16. Platypus 268. Platyrhinus 216. Platysma 21. Platysoma 120. Platystethus 93. Platytarsus 235. Plectroscelis 305. Plegaderus 122. Plinthus 231. Pocadius 130. Podabrus 180. Podagrica 300. Podonta 204. Poecilonota 165. Poecilus 19. Pogonocherus 274. Pogonus 14. Polydrosus 228. Polygraphus 265. Polyopsia 276. Polyphylla 162. Pomatinus 152. Poophagus 258. Potamophilus 152. Prasocuris 296. Pria 128. Priobium 193. Prionocyphon 178. Prionus 269. Prionychus 203. Procrustes 3. Proctophysus 287. Prognatha 103.

Pronomaea 68. Propylea 313. Prostomis 135. Proteinus 102. Psammodius 160. Psammoechus 137. Pselaphus 104. Pseudochina 195. Pseudoclerus 189. Psylliodes 305. Ptenidium 117. Pteroloma 111. Pterostichus 19. 21. Pteryx 118. Ptilinus 195. Ptilium 118. Ptinella 118. Ptinus 191. Ptosima 164. Purpuricenus 269. Pycnoglypta 99. Pycnomerus 135. Pygidia 183. Pyrochroa 206. Pytho 206.

### Quedius 74.

Rhagium 278. Rhagonycha 182. Rhamnusium 277. Rhamphus 225. Rhinocyllus 239. Rhinomacer 219. Rhinoncus 257. Rhinosimus 214. Rhinusa 260. Rhipiphorus 210. Rhizobius 315. Rhizophagus 131. Rhizotrogus 162. Rhopalodontus 197. Rhopalopus 270. Rhynchites 217. Rhyncolus 262.

Rhyssemus 160. Rhytidosomus 253. Rosalia 269.

Sacium 316. Salpingus 213. Saperda 275. Saphanus 271. Saprinus 122. Sarrotrium 133. Scaphidema 200. Scaphisoma 119. Scaphium 119. Sciaphilus 226. Scirtes 178. Scleropterus 252. Scolytus 265. Scopaeus 86. Scraptia 206. Scydmaenus 107. Seymnus 315. Scytropus 227. Semanotus 271. Serica 162. Sericoderus 316. Sericosomus 173. Serropalpus 205. Sibynes 247. Sibynia 247. Silaria 210. Silis 184. Silpha 112. Silusa 54. Silvanus 137. Simplocaria 151. Sinodendron 155. Sinoxylon 196. Sitodrepa 193. Sitones 226. Sitophilus 262. Smicronyx 246. Soronia 127. Sospita 313. Spercheus 49. Spermophagus 215.

Sphaeridium 52. Sphaerites 114. Sphaerius 117. Sphaeroderma 307. Sphenophorus 262. Sphindus 196. Sphodrus 14. Spondylis 269. Staphylinus 77. Stenaxis 212. Stenolophus 30. Stenopterus 273. Stenostola 276. Stenus 89. Stenusa 54. Stereonychus 259. Steropus 21. Stilicus 86. Stomis 19. Strangalia 279. Strophosomus 225. Styphlus 250. Sunius 87. Symbiotes 311. Synaptus 175. Syncalypta 149. Synchita 134. Syntomium 96.

Tachinus 69. Tachyerges 249. Tachyporus 70. Tachypus 38. Tachys 33. Tachyusa 59. Tactocomus 172. Tanygnathus 73. Tanymecus 226. Tanysphyrus 230. Taphria 15. Tapinotus 258. Teinodactyla 302. Telephorus 180. Telmatophilus 138. Tenebrio 201.

Teredus 134. Teretrius 122. Tetratoma 199. Tetropium 271. Tetrops 276. Thalassophilus 31. Thalycra 128. Thanasimus 189. Tharops 170. Thea 313. Thiasophila 55. Thinobius 96. Thinodromus 95. Throscus 169. Thyamis 302. Thylacites 225. Thymalus 133. Tillus 189. Timarcha 290. Tiresias 149. Tomicus 267. Tomoxia 208: Toxotus 278. Trachodes 250.

Trachyphloeus 234. Trachys 169. Trechus 31. 32. Triaena 26. Triarthron 114. Tribolium 200. Trichius 164. Trichodes 190. Trichonyx 104. Trichophya 69. Trichopteryx 118. Trimium 106. Trinodes 149. Triphyllus 146. Triplax 310. Tritoma 310. Trixagus 169. Troglops 187. Trogoderma 148. Trogophloeus 95. Trogosita 132. Tropideres 216. Trox 161. Trypocladus 196.

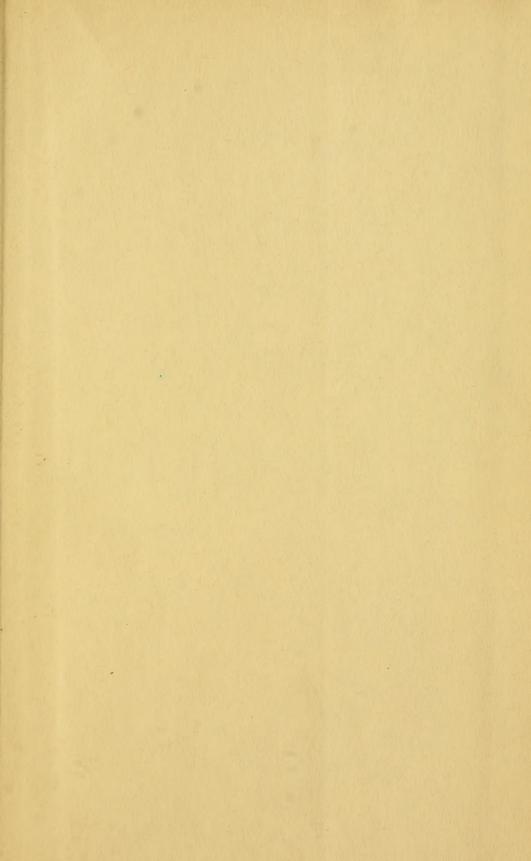
Trypopitys 194.
Tychius 245.
Tychus 104.
Typhaea 147.
Tyrus 104.

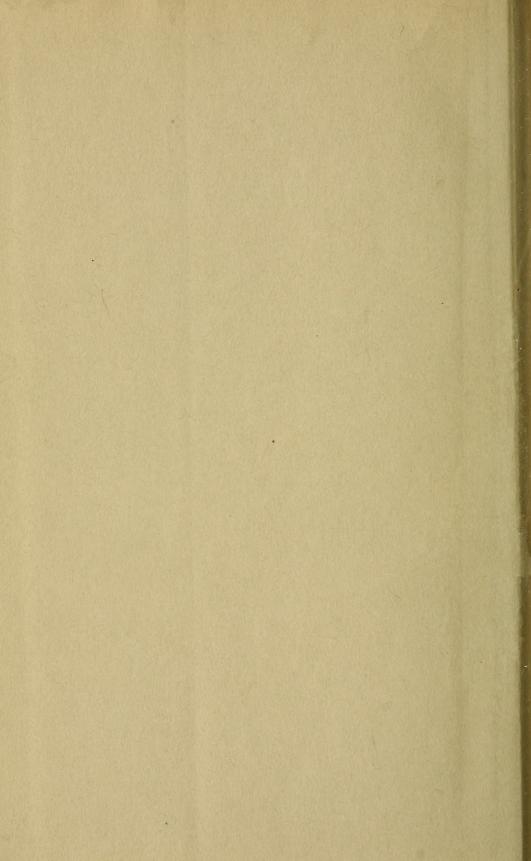
Uloma 201. Urodon 215.

Wadonia 280. Valgus 164. Vibidia 313.

Xantholinus 82. Xestobium 194 Xyleborus 268. Xyletinus 195. Xylocleptes 267. Xylophilus 208. Xyloterus 266.

Zabrus 26. Zeugophora 283.





3 2044 106 243 876

